№ 10 октябрь 2009

«4G» В УКРАИНЕ

Первая проба связи в стандарте Mobile WiMAX

MOBILITY

ЛУЧШИЙ СПУТНИК ПОКУПАТЕЛЯ И ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Android уже здесь!

Тестируем первый коммуникатор на новой платформе

Кредиты возвращаются?

О чем говорит реклама в супермаркетах электроники

Sony VAIO W
Покупая нетбук, стоит ли переплачивать за имя?

Сверхтонкие ноутбуки 14"
Идеальное сочетание мобильности и удобства?

Epidem.ru Journal-plaza.net

Содержание

Samsung GT-i7500

с. 30

Тройка сверхтонких среднеформатников

Сравниваем 14-дюймовые ноутбуки с энергоэффективной начинкой

с. 34

Премиум жив!

Рассматривая список устройств, протестированных в нынешнем номере Mobility, поймал себя на мысли: больше половины из них – далеко не дешевые. А ведь еще недавно высказывались серьезные сомнения в том, что такие продукты вообще имеют право на жизнь. Кризис, экономия и, как следствие, интерес покупателей только к самым доступным моделям – для многих это была единственно правильная картина мобильного мира.

Между тем первые поступающие к нам продукты на базе долгожданной платформы Android стартуют с ценовой отметки порядка $750. Но, как показывают обсуждения на *mobility.ua*, менее интересными они от этого не становится, а судя по первым результатам продаж, интерес с успехом конвертируется в реальные покупки. Точно так же и с другими платформами. Казалось бы, на что можно рассчитывать, выпуская Sony VAIO W, Samsung i8910 Omnia HD или ASUS N51? Тем не менее и эти модели люди воспринимают с энтузиазмом. Что же это означает – экономический кризис кончился?

Есть множество объяснений подобной активности производителей в топовом сегменте, начиная с «принципа воздушного шарика», согласно которому от кризиса всегда страдает средний сегмент, а верхний, как и бюджетный, не сокращается, а даже растет. Но самая главная причина – оптимизм в отношении востребованности новых технологий. Компании верят, что их наиболее передовые разработки найдут своих потребителей, и, как показывает практика – не ошибаются. Так что засилье скучных бюджетных продуктов нам не грозит. И это здорово.

Роман Хархалис
rom@itc.ua

6 Новости

Тесты

10 В этом месяце мы протестировали
12 Samsung B2100
13 Logitech Anywhere Mouse MX
14 ASUS N51Vf
15 CelleBrite UME-36Pro
16 Acer Aspire 8530G
17 Jabra BT530
18 Samsung YP-Q2
19 Mio C725
20 Sony VAIO W
22 Samsung i8910 HD
24 ASUS U20A / U50Vg
26 Acer Aspire 5935G
28 Sony Ericsson Walkman W995
30 Samsung GT-i7500

Групповой тест

34 Тройка сверхтонких среднеформатников. Сравниваем 14-дюймовые ноутбуки с энергоэффективной начинкой

Epidem.ru Journal-plaza.net

Содержание

Сервисы

38 FreshTel: мобильный WiMAX в действии

Практикум

42 Кредиты возвращаются?

44 Google Maps: уже почти с нами

44 Какие карты установлены в GPS-навигаторе?

45 Twitter повлиял на скорость современного Веба

46 Европейская нумерация: украинский подход

46 Возможно, лучшее место для Twitter

47 Уменьшаем размер вкладок в Mozilla Firefox

48 Секреты iPhone

48 Автоочистка USB-накопителей от нежелательных файлов

50 Из чего делают ноутбуки? Материалы и типы поверхностей

52 Когда финансы поют романсы. Онлайн-сервисы для ведения домашней бухгалтерии

54 Выбираем стереофоническую Bluetooth-гарнитуру

54 Батареечное горлышко

55 Google has you

56 Копия на черный день

57 Маленькие да удаленькие

58 Игры и софт для iPhone

60 Превращаем смартфон в веб-камеру

62 Новый софт для S60 3rd Edition

Sony VAIO W

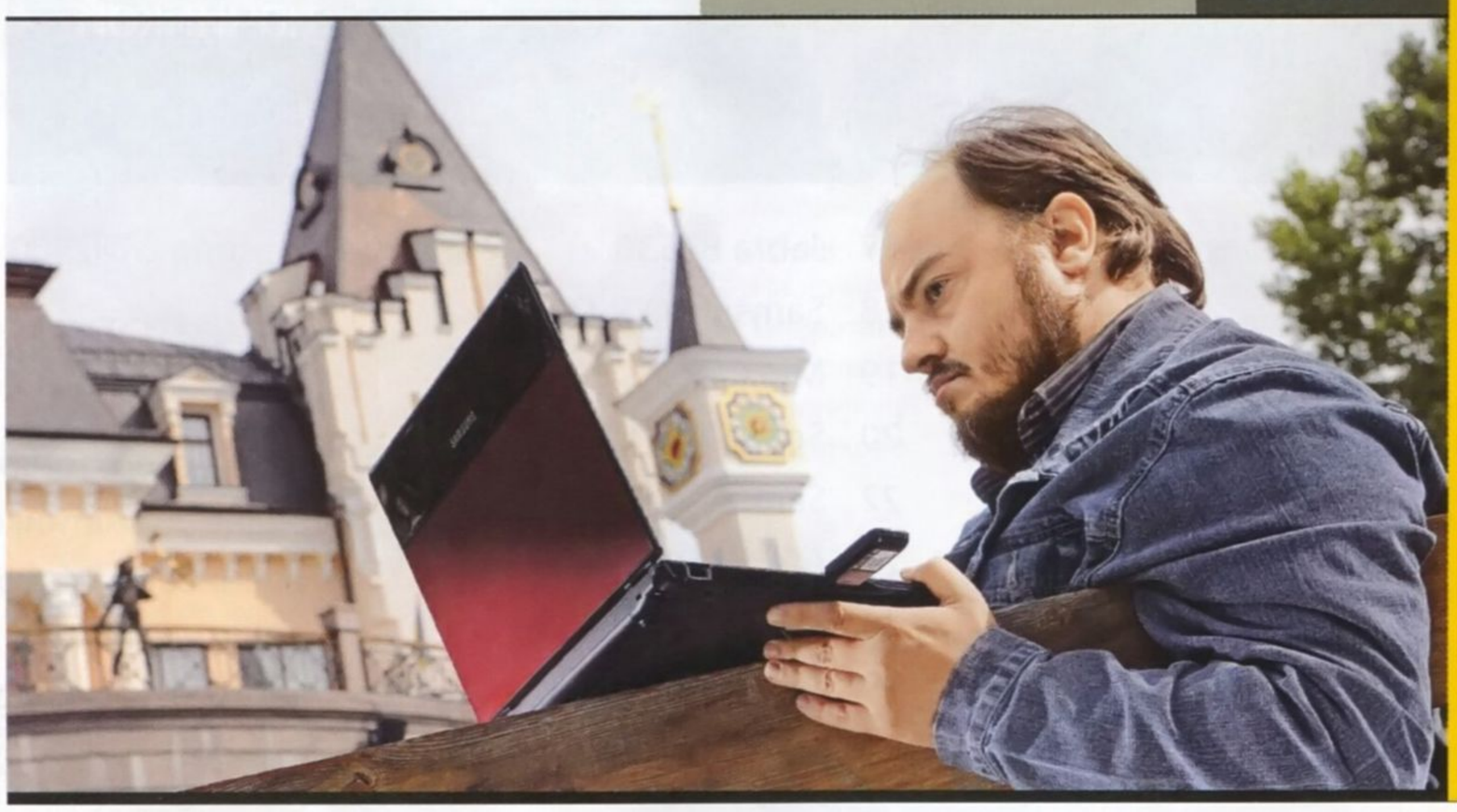
Те, кто считал, что активность Sony в сегменте нетбуков ограничится моделью VAIO P, жестоко ошибались – опробовав силы на неформатном устройстве, японская компания создала свой первый «правильный» нетбук с 10-дюймовым экраном привычных пропорций. И только один ингредиент новинки не совсем соответствует классическому рецепту...

с. 20

FreshTel: мобильный WiMAX в действии

9 сентября начал работу в тестовом режиме первый украинский оператор связи в стандарте WiMAX, точнее его мобильной версии. Судя по громким заявлениям самого оператора, он собирается произвести настоящую революцию в области мобильного доступа в Интернет, а по обсуждению этого вопроса на itc.ua видно, что и пользователи с нетерпением ждут подобной возможности. Итак, «верхи» могут, «низы» хотят. Что из этого получится?

с. 38



РЕДАКЦИЯ

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР Роман Хархалис
РЕДАКТОРЫ Александр Шерстюк, Алексей Тараненко, Сергей Кулеш
ОБОЗРЕВАТЕЛЬ Дмитрий Секан
ТЕСТОВАЯ ЛАБОРАТОРИЯ Тимур Ягофаров, Тарас Олейник
ЛИТЕРАТУРНАЯ РЕДАКЦИЯ Диана Балынская, Татьяна Шемет
ВЕРСТКА Валерий Куташенко
ДИЗАЙН Наталия Ржанова
ЦВЕТОКОРРЕКЦИЯ Елена Круценюк
ФОТОГРАФИИ Руслан Абсурдов, Андрей Шелухин, Александр Макаренко
ДИРЕКТОР ПО РЕКЛАМЕ Ольга Вакулюк
МЕНЕДЖЕР ПО РАСПРОСТРАНЕНИЮ Светлана Радченко

ИЗДАТЕЛЬСТВО

ПРЕЗИДЕНТ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР Сергей Арабаджи
ВИЦЕ-ПРЕЗИДЕНТ, ДИРЕКТОР ПО РЕДАКЦИОННО-ИЗДАТЕЛЬСКОМУ ДЕЛУ Михаил Лаптев
ВИЦЕ-ПРЕЗИДЕНТ, ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР Наталия Петровская
ДИРЕКТОР ПО РАСПРОСТРАНЕНИЮ Ольга Галушка
ТЕХНИЧЕСКИЙ ДИРЕКТОР Алексей Груша
АРТ-ДИРЕКТОР Евгений Медведев
ДИРЕКТОР ПО МАРКЕТИНГУ Виктория Николаева
ДИРЕКТОР ИНТЕРНЕТ-ПРОЕКТОВ Владимир Возняк
МЕНЕДЖЕР ПО ПОЛИГРАФИИ Владимир Бугайчук
IT-МЕНЕДЖЕР Александр Савченко

Журнал Mobility, № 10 (58), октябрь 2009
Свидетельство о регистрации КВ № 14468-3439 ПР от 09.10.08
Выходит 1 раз в месяц. Издается с мая 2004 г.
Учредитель – ООО «ITC Паблішинг»
Издатель – ООО «Издательский Дом ITC», Киев, 2009

За содержание рекламной информации ответственность несет рекламодатель. Он также самостоятельно отвечает за достоверность рекламы, за соблюдение авторских прав и других прав третьих лиц, наличие в рекламной информации необходимых ссылок, предусмотренных законодательством. Передачей материалов рекламодатель подтверждает передачу Издательству прав на их изготовление, тиражирование и распространение.

Редакция не использует в материалах стандартные знаки для обозначения зарегистрированных прав на объекты любого рода собственности. Все указанные в публикациях торговые марки являются собственностью их владельцев.

Мнения, высказываемые авторами, не всегда совпадают с точкой зрения редакции. Полная или частичная перепечатка материалов журнала допускается только по согласованию с редакцией.

Цветоделение и печать – ОТ «Блиц-принт», г. Киев, ул. Довженко, 3.

Цена свободная

Подписной индекс – 91101 в Каталоге изданий Украины

Тираж 20 000 экз.

Адрес редакции:
03110, Киев, просп. Краснозвездный, 51

Телефоны:
секретариат (044) 270-3891
редакция (044) 496-3466
отдел рекламы (044) 496-3465
(044) 496-3462
(044) 270-3839
отдел распространения (044) 496-3469
(044) 331-0401
Факс: (044) 331-0409
E-mail: mobility@itc.ua
Веб-сервер: www.itcpublishing.com

© «Издательский Дом ITC», 2009 г. Все права защищены

ITC PUBLISHING

Epidem.ru Journal-plaza.net

Содержание

Путеводитель покупателя

66 Мобильные телефоны до $100
68 Мобильные телефоны от $100 до $150
70 Мобильные телефоны от $150 до $200
72 Мобильные телефоны от $200 до $250
74 Мобильные телефоны свыше $250
76 Смартфоны и коммуникаторы на Symbian OS
78 Смартфоны и коммуникаторы на Windows Mobile
80 Аудиовидеоплееры с экраном от 2" и флеш-памятью
82 GPS-навигаторы с экраном от 3,5"
84 Нетбуки
86 Среднеформатные ноутбуки до $600
88 Среднеформатные ноутбуки от $600 до $1000
90 Среднеформатные ноутбуки свыше $1000
92 Крупноформатные ноутбуки с экраном 17" и более
94 Ультрапортативные ноутбуки
96 Акции и скидки

Samsung i8910 HD

с. 22

Google Maps: уже почти с нами

До недавних пор уровень детализации карт Google Maps в Украине оставлял желать лучшего: качественными фотографиями поверхности могли похвастаться лишь крупные города, да и то не все. О сетке улиц и номерах зданий, поиске объектов инфраструктуры не могло быть и речи. Однако не так давно поисковый гигант обратил внимание на нашу страну и значительно расширил возможности своих карт для Украины. Рассмотрим, какие нововведения видны пользователям мобильных устройств, на примере смартфонов на базе S60.

с. 44

Кредиты возвращаются?

За время кризиса мы успели привыкнуть к тому, что кредитов на покупку электронных игрушек банки не дают и давать еще долго не будут. Все настроились на то, что, приобретая очередную высокотехнологичную обновку, как в старину, придется рассчитывать только на те деньги, которые лежат в кошельке. Однако все чаще по *телевизору слышны* бодрые заявления о желанном «кредите под 0%», соответствующие таблички появляются и рядом с ценниками в супермаркетах электроники. Так что же, кредиты наконец возвращаются?

с. 42

Наши правила

Что означают звезды в наших рейтингах

Рейтинг продукта – это мера его превосходства над прямыми конкурентами с точки зрения потенциального покупателя – с учетом функциональности, качества исполнения, стоимости и субъективного восприятия. Рейтинг продукта может изменяться как в большую, так и в меньшую сторону в зависимости от конкурентной ситуации – например, значительного увеличения или уменьшения стоимости либо появления более удачных альтернатив.

★★★★★

Один из лучших продуктов в своем классе. Обладает существенными и явными преимуществами перед альтернативными вариантами и при этом не имеет видимых недостатков. Цена либо минимальная среди равных по классу устройств, либо оправдана повышенным качеством и функциональностью, либо же не имеет значения для данного продукта. Устройство всячески рекомендуется к покупке, есть смысл пересмотреть предварительно сделанный выбор в его пользу.

★★★★★

Качественный продукт. Субъективно оценивается как хороший, но является одним из нескольких равноценных альтернатив. Уровень качества и функциональности выше среднего в своем классе, присутствуют уникальные, интересные особенности. Устройство может иметь отдельные недостатки, некритичные для работы ключевых функций. Цена близка к оптимальной среди конкурирующих продуктов. Рекомендуется к покупке: данная модель будет удачным выбором, если понравилась пользователю.

★★★★★

Продукт для узкого круга пользователей либо посредственный. В общем качественное устройство, имеющее специфические особенности или заметные недостатки, которые влияют на работу ключевых функций. Может быть рекомендовано к покупке в тех случаях, когда особенности, квалифицированные нами как недостатки, несущественны для покупателя или же он готов с ними мириться. В противном случае рекомендуется поискать альтернативы с более высокой оценкой.

★★★★★

Неудачный продукт. Имеет серьезные недостатки в реализации ключевых функций либо же цена завышена сверх разумных пределов. Заметно уступает большинству конкурентов. Не рекомендуется к покупке.

★★★★★

Плохой и некачественный продукт. Имеет значительные недостатки в реализации ключевых функций, с большой вероятностью может оказаться бракованным. Однозначно не рекомендуется к покупке.

Наши знаки отличия

Знаки «Выбор редакции» могут быть присуждены только по итогам сравнительного тестирования и только продуктам с рейтингом 5 звезд.

MOBILITY ВЫБОР РЕДАКЦИИ ЛУЧШАЯ ПОКУПКА

Лучший продукт в своем классе по соотношению цена/качество или цена/функциональность.

MOBILITY ВЫБОР РЕДАКЦИИ ЛУЧШЕЕ КАЧЕСТВО

Лучший продукт в своей категории по качеству реализации ключевых функций, без учета стоимости.

MOBILITY AWARDS 2008

Mobility Awards

Этот знак мы присуждаем по итогам тестовой работы за год самым лучшим продуктам внутри функциональных и ценовых категорий. Знак Mobility Awards означает, что мы всячески рекомендуем данную модель к покупке, уверены в ее положительных эксплутационных качествах и популярности и ожидаем, что она будет актуальна как лучший выбор в ближайшем будущем.

Epidem.ru Journal-plaza.net

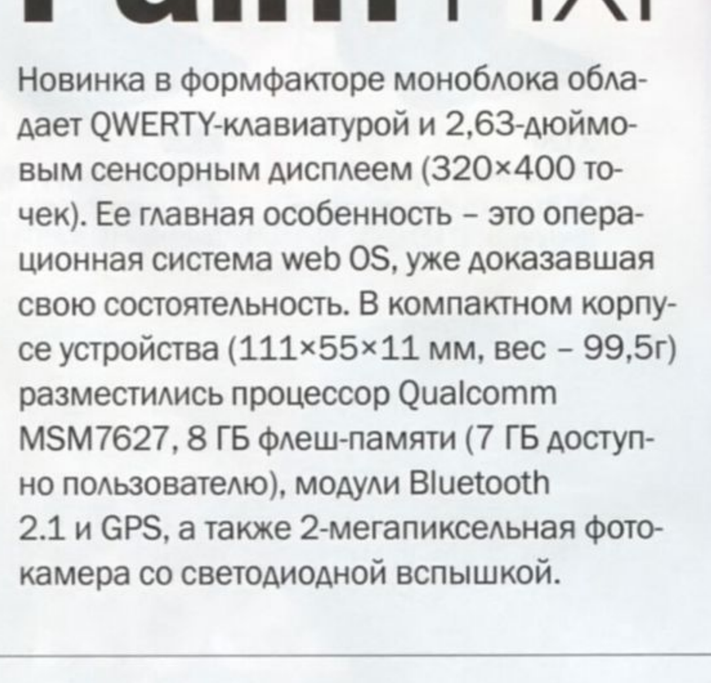
Новости

Sony Ericsson Xperia X2

Второй аппарат из серии XPERIA выполнен в формфакторе горизонтального слайдера и обладает полноценной QWERTY-клавиатурой. В новинке модернизирован дисплей, благодаря чему он лучше реагирует на касания пальцев. На данный момент есть сведения о наличии в модели 8,1-мегапиксельным фотокамеры, слота microSD и 13 оригинальных «панелей», дополняющих интерфейс коммуникатора. В качестве операционной системы для новинки будет выступать Windows Mobile 6.5.

Palm Pixi

Новинка в формфакторе моноблока обладает QWERTY-клавиатурой и 2,63-дюймовым сенсорным дисплеем (320×400 точек). Ее главная особенность – это операционная система web OS, уже доказавшая свою состоятельность. В компактном корпусе устройства (111×55×11 мм, вес – 99,5г) разместились процессор Qualcomm MSM7627, 8 ГБ флеш-памяти (7 ГБ доступно пользователю), модули Bluetooth 2.1 и GPS, а также 2-мегапиксельная фотокамера со светодиодной вспышкой.



HP Pavilion dv6 Artist Edition

Дизайн новинки был создан японской художницей Хисако Сакихама (Hisako Sakihama), которая стала победительницей популярного дизайнерского конкурса Engine Room. Что касается оснащения устройства, то здесь следует отметить набор системной логики AMD M780G, процессор AMD Turion с частотой от 2,2 до 2,4 ГГц, до 8 ГБ оперативной памяти и возможность выбора между интегрированной (ATI Radeon HD 3200) и дискретной (ATI Mobility Radeon HD 4650) графикой.

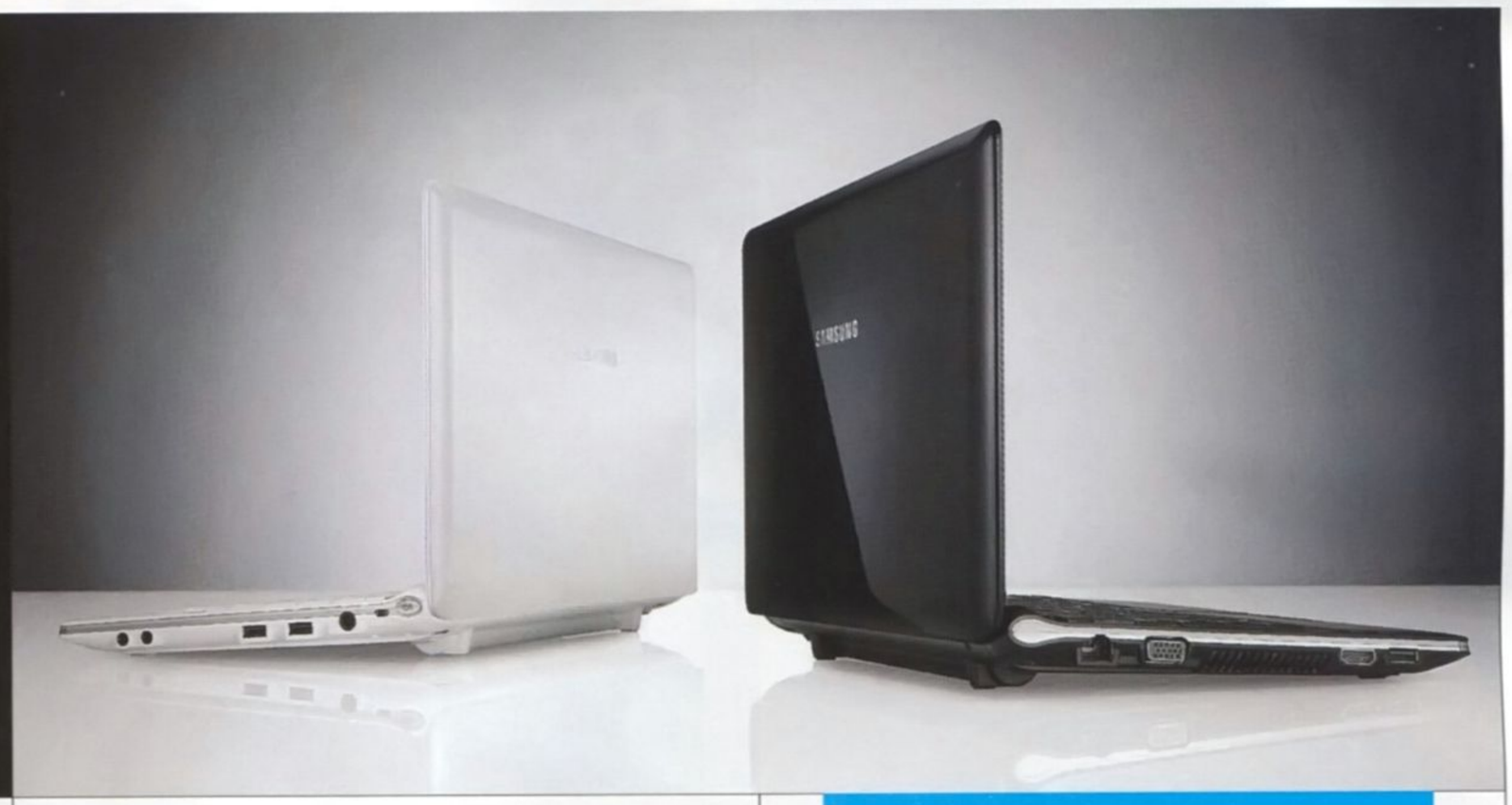
HTC Touch2

В устройстве используется 2,8" дисплей с поддержкой разрешения 320×240 точек, процессор с частотой работы 528 МГц, 256 МБ оперативной памяти и 256 МБ флеш-памяти. Коммуникатор способен работать в сетях GSM и HSDPA. Кроме того, в нем присутствуют GPS-приемник и 3-мегапиксельная фотокамера. Среди программных возможностей стоит выделить поддержку сервисов Microsoft My Phone и Windows Marketplace, сенсорный интерфейс TouchFLO и браузер Internet Explorer Mobile.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Samsung N510

Основанный на платформе NVIDIA Ion нетбук оснащен 11,6" (1366×768 точек) экраном с LED-подсветкой, экономичным процессором Intel Atom N270 (1,6 ГГц) или N280 (1,66 ГГц) и интегрированным графическим ядром NVIDIA GeForce 9400. Объем оперативной памяти стандарта DDR2 может достигать 2 ГБ, а емкость жесткого диска будет варьироваться в пределах от 160 до 250 ГБ. При этом размеры новинки составляют 289×199,5×26,5~30,3 мм, а масса – 1,41 кг. Начало продаж следует ожидать уже в сентябре.



HTC Tattoo

В новом коммуникаторе Tattoo, построенном на базе операционной системы Google Android будет использоваться процессор Qualcomm MSM7225 с частотой работы 528 МГц, 512 МБ флеш-памяти, 256 МБ RAM и 2,8-дюймовый ЖК-дисплей с разрешением 240×320 точек. Модель также оснащена модулями Wi-Fi и Bluetooth 2.0, GPS-приемником, имеется поддержка сетей GSM и HSDPA. Ориентировочная стоимость устройства может составить $330.

Samsung N130/N140

Обе новинки весят примерно 1,25 кг, оснащены процессорами Intel Atom N270/N280, 1 ГБ оперативной памяти, 160 ГБ жестким диском и 10" экраном с матовой поверхностью. Один из USB-портов устройства способен подзаряжать некоторые мобильные устройств даже тогда, когда нетбук выключен. Предполагается, что автономность N130 должна составлять около 7 часов, а N140 – до 11 часов.

LG GM730

Построенный на базе операционной системы Windows Mobile 6.1 и обладающий фирменным трехмерным пользовательским интерфейсом S-class, этот моноблок оборудован 3" LCD-дисплеем и резистивной сенсорной панелью. В новинке установлена автофокусная 5-мегапиксельная фотокамера, также имеются модули Bluetooth 2.1, Wi-Fi, HSDPA и FM-приемник. По размерам аппарат довольно компактен: 109,8×56,5×11,9 мм. Рекомендованная розничная цена коммуникатора составит 3299 грн.

Motorola CLIQ

Android-коммуникатор выполнен в форм-факторе горизонтального слайдера, обладает полноценной QWERTY- клавиатурой, 3,1" дисплеем с разрешением 320×480 точек и 5-мегапиксельной фотокамерой. Среди коммуникативных возможностей присутствуют поддержка сетей GSM, 3G и Wi-Fi. В комплекте с телефоном поставляется карта памяти microSD емкостью 2 ГБ. Особенностью терминала является плотная интеграция с такими социальными сетями, как Facebook, Twitter и MySpace.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Toshiba P500

Ноутбук оснащается 18,4-дюймовой матрицей (1920×1080 точек), процессором Intel Core 2 Duo, 4 ГБ оперативной памяти, а также винчестером с объемом до 500 ГБ и видеокартой производства NVIDIA. Кроме этого, в новинке установлены динамики Harman Kardon, полноразмерная клавиатура с подсветкой и тачпад с поддержкой технологии «мультитач». Встроенный привод умеет не только читать, но и записывать диски Blu-ray и DVD. Цена на устройство пока не анонсирована.

Opera Mini 5 beta

В новой, уже пятой по счету, версии популярного мобильного браузера подвергся существенной доработке пользовательский интерфейс. Так, например, добавилась поддержка сенсорных экранов и клавиатур и появилась возможность работать с несколькими сайтами одновременно благодаря технологии создания вкладок. К нововведениям следует отнести и появление менеджера паролей вместе с экспресс-панелью, позволяющей быстро переходить на часто используемые ресурсы.

Samsung S3650 Corby

Новинка, обладающая сенсорным 2,8" экраном, оснащена инструментами для общения в таких социальных сетях, как Facebook, Twitter и MySpace. Среди мультимедийных функций Corby можно выделить FM-приемник, 2-мегапиксельную фотокамеру и MP3-плеер. Рекомендованная стоимость продукта составляет $215.

Sony Ericsson Xperia Pureness

Устройство обладает исключительно базовой функциональностью, будучи оснащенным лишь самыми необходимыми в быту технологиями: предоставляется возможность осуществлять голосовые вызова, отправлять текстовые сообщения и организовывать учет времени. Новинка продвигается со слоганом: «talk, text, time – a holiday from technology». В то же время Xperia Pureness имеет оригинальный дизайн и прозрачный дисплей, произведенный по новой технологии.

LG GW620

Первый телефон корейского производителя, построенный на базе операционной системы Google Android, оснащается крупным 3-дюймовым сенсорным дисплеем, полноценной QWERTY-клавиатурой, модулем HSDPA и 3,5-миллиметровым аудиоразъемом. В новом устройстве также будет присутствовать 5-мегапиксельная фото/видеокамера, модули Wi-Fi и Bluetooth. О стоимости LG GW620 сведений пока нет, однако ожидается, что в рознице он появится в четвертом квартале этого года.

Epidem.ru Journal-plaza.net

В ЭТОМ МЕСЯЦЕ мы протестировали

Дневник тестирования:
itc.ua/node/40421

Samsung WB1000

★★★★★

$380*

Качественный и отлично оснащенный «цифрокомпакт» с запоминающейся внешностью

Использование аналоговых индикаторов заряда батареи и состояния памяти – конечно, оригинальный ход производителя. Но все достоинства модели раскрываются лишь во время фотосъемки или ведения записи видео с разрешением вплоть до 720p.

Corsair Flash Survivor 16GB

★★★★☆

$55

Именитая флешка в оригинальном защищенном корпусе

Разработчики решили вопрос защищенности накопителя, просто поместив его в цилиндрический алюминиевый футляр с резиновыми уплотнителями. Теперь удары и глубины до 200 метров ему не страшны. Но для офисного применения такая конструкция будет не очень эргономичной.

Дневник тестирования:
itc.ua/node/40217

* Цена ориентировочная.

Fujitsu M2010

★★★★☆

$530

Типичный десятидюймовый нетбук, но пока слишком дорогой

Первый десятидюймовый нетбук от Fujitsu порадовал привлекательным дизайном и высоким качеством сборки, но уровень его автономности оказался несколько ниже ожидаемого. Высокая стоимость объясняется свежестью продукта и подлежит корректировке.

Дневник тестирования:
itc.ua/node/40898

ASUS Eee PC 1101 HA

★★★★★

$550

Привлекательный нетбук с отличной автономностью

Самый крупный представитель семейства Seashell оснащен 11,6-дюймовым экраном, энергоэффективным процессором Atom Z и полноценным аккумулятором, «выдавшим» 8 часов автономной работы.

Дневник тестирования:
itc.ua/node/40246

OCZ ATV Turbo 8GB

★★★★☆

$45*

Флеш-накопитель с базовой защищенностью

Эта модель предлагает самую простую защиту – от ударов и влаги. Так что погружать ее в воду не стоит. Чтобы защитная крышка не потерялась, для нее предусмотрен специальный брелок – это немного непрактично, в частности при активном использовании.

Дневник тестирования:
itc.ua/node/40217

Epidem.ru Journal-plaza.net

Kingston DataTraveler 200 128 GB

★★★★☆

$350

Большой объем, но хлипкий корпус и высокая цена

Если вы привыкли носить с собой большие объемы информации, а переносной HDD не устраивает габаритами, то это устройство для вас. В форм-факторе обычной флешки – объем небольшого жесткого диска.

Fujitsu-Siemens AMILO Li3910

★★★★☆

$670

Продукт со сбалансированным набором характеристик, неплохо справляющийся как с деловыми, так и мультимедийными задачами

Большой 18,4-дюймовый экран хорошо подходит для просмотра видео и работы с текстовыми документами, а совокупной мощности процессора и интегрированной графики вполне достаточно для работы с HD-контентом.

Дневник тестирования: *itc.ua/node/40747*

Crumpler Gentleman Farmer L

★★★★☆

$125

Красивая и вместительная сумка для 15" ноутбука, удобная, но дорогая

Эта сумка имеет необычную конструкцию: она открывается по принципу ракушки и очень вместительная. А карманов внутри не счесть. К тому же она жесткая, за сохранность вещей можно не переживать.

Дневник тестирования: *itc.ua/node/40610*

Fly DS420

★★★★☆

$100*

Бюджетный телефон от Meridian Telecom с поддержкой двух SIM-карт

Новинка в форм-факторе моноблока чем-то похожа на некогда популярные телефоны Siemens 75-й серии. К сожалению, качество материалов и сборки довольно посредственное – пластик маркий, а панели поскрипывают. DS420 имеет поддержку карт памяти и медиаплеер, а вот радиоприемника, к сожалению, нет.

Дневник тестирования: *itc.ua/node/40579*

Logitech Performance Mouse MX

★★★★☆

$260

Хорошая мышь с интересными инновациями, но слишком тяжелая и дорогая

Благодаря двум новейшим технологиям Logitech эта внушительных размеров мышь работает на любых поверхностях, а USB-приемник может использоваться и с другими устройствами компании.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Samsung B2100

«Бронированный» телефон от Samsung не боится ни пыли, ни грязи, и даже погружение под воду на глубину до 1 м ему нипочем.

Симпатия корейского гиганта к моделям, обладающим повышенной защитой от внешнего воздействия, граничит уже со стойкой привязанностью. Судите сами: в течение последних полутора лет компания дала путевку в жизнь трем таким устройствам – начиная с псевдозащищенного M110, на смену которому пришел куда более надежный B2700, и заканчивая героем нашего обзора, который из данной троицы способен обеспечить наивысшую степень безопасности. Увы, функциональность терминала уже не выглядит столь внушительно, хотя необходимый минимум для телефона «дороже $100», представленный 1,3-мегапиксельной камерой, модулем Bluetooth, слотом для карт памяти и MP3-плеером, здесь присутствует. Так что в целом устройство получилось интересным и необычным, что непременно привлечет внимание целевой аудитории покупателей.

$130

Продукт предоставлен компанией Samsung

Технические характеристики

Стандарт GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10

Габариты и масса 113×49×17 мм, 86 г

Экран TFT, 1,77", 262 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 1000 мА·ч, 3–4 суток

Коммуникации USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 1280×1024 точки, запись видео

Телефонная книга 1000 записей, до 10 номеров, e-mail и 10 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail

Дополнительные утилиты калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, секундомер, таймер

Объем памяти 8 МБ + micro SD, USB Mass Storage

1 Внешность/Экран

★★★★☆/★★★★★

Работая над внешностью B2100, дизайнеры компании понимали, что покупать телефон будут прежде всего молодые люди, предпочитающие активный отдых и экстремальные виды спорта. Поэтому во всех трех цветовых вариантах модели меняется только цвет боковых вставок (красный, зеленый и темно-серый), а лицевая и тыльная панели всегда остаются черными.

Дисплей аппарата относительно невелик – диагональ составляет всего 1,77" при разрешении 128×160 точек. К его достоинствам следует отнести неплохую яркость и контрастность, но малые размеры и зернистость периодически дают о себе знать. На солнце экран умеренно слепнет, но остается вполне читабельным.

2 Эргономика

★★★★☆

На первый взгляд, в телефоне сложно найти сколько-нибудь заметный конструктивный изъян, который бы существенным образом влиял на степень комфорта во время эксплуатации Samsung B2100. Однако более близкое «знакомство» выявляет излишне тугие клавиши терминала, что в одинаковой степени относится и к управляющим кнопкам, и к цифровому блоку. Если бы не это, клавиатуру B2100 можно было бы назвать довольно удобной, но данный недостаток, вынуждающий прилагать больше усилий во время набора текста, способен испортить общее впечатление от телефона.

Из дополнительных элементов конструкции заслуживают внимания поворотный механизм крепления задней крышки, что обеспечивает должный уровень герметичности, и крупная петелька на верхнем торце, позволяющая прицепить телефон к поясу на небольшой карабин.

3 Функциональность

★★★★☆

Телефон оснащен стандартным MP3-плеером, способным каталогизировать музыкальные композиции по исполнителям, альбомам, жанрам и спискам воспроизведения и умеющим работать в фоновом режиме. Разрешение встроенной камеры составляет 1280×1024 пиксела, что приравнивается к 1,3 Мп. Качество получаемых снимков не позволяет нам рекомендовать их для печати, а вот просматривать на экране компьютера или ноутбука и отправлять по MMS – вполне.

К дополнительным характеристикам модели следует отнести FM-приемник с функцией записи и возможностью выключения по расписанию и встроенный фонарик, яркости которого вполне достаточно для того, чтобы не споткнуться о ступеньки в темном подъезде. Органайзер представлен календарем, будильником, калькулятором, конвертером, таймером, секундомером, заметками и диктофоном. Дополняют развлекательный потенциал устройства целых восемь Java-игрушек на любой вкус.

4 Защищенность

★★★★★

IP57 – в соответствии с данным международным стандартом Samsung B2100 имеет высокую, но все же ограниченную защиту от твердых частиц (песка и пыли), о чем свидетельствует первая цифра «5». Индекс «7» указывает на способность телефона выдерживать погружения под воду на глубину до одного метра в течение 30 минут. Впрочем, несмотря на эту классификацию, терминал не является водонепроницаемым на 100%, так что преднамеренно испытывать его на прочность, пожалуй, не стоит.

Вердикт ★★★★★

> **Нам понравилось**
Соответствие требованиям стандарта IP57; в целом сбалансированная функциональность; встроенный фонарик; качество сборки и материалы корпуса

> **Нам не понравилось**
Маленький и зернистый экран; тугие клавиши; разрешение фотокамеры

> **В итоге**
Нишевая модель с высокой степенью защиты от внешних воздействий. Но для широкой аудитории сочетание ее характеристик уже не выглядит так привлекательно

Epidem.ru Journal-plaza.net

Logitech Anywhere Mouse MX, беспроводная мышь, $113

Logitech Anywhere Mouse MX

Эта мышь приходит на смену сверхпопулярной MX Nano – по мнению многих, одной из лучших мышек для ноутбуков. Посмотрим, чем же новинка может привлечь покупателей.

Внешне Mouse MX сильно напоминает предшественницу. Она небольшая, отлично ложится в руку и не занимает много места в сумке. Конечно, тем, кто привык к большим настольным манипуляторам, она покажется миниатюрной, но для лэптопа больше и не нужно. Мышка довольно увесистая, пластик не скользкий, поэтому пользоваться ею удобно. Дополнительные клавиши вперед/назад расположены под большим пальцем (более удачное решение, чем в Nano). Колесико прокрутки традиционно работает в двух режимах: медленном со щелчками и быстром в свободной прокрутке. Переключаются они нажатием на колесо. Основными отличиями от всего, что было раньше, стали две новые технологии. Первая – мышь теперь способна работать на любой поверхности вплоть до стекла (для ноутбучного аксессуара это крайне важно, так как не всегда удается найти удобное рабочее место). Вторая реализована в новом приемнике Logitech Unifying. Теперь вся периферия компании будет функционировать с приемниками одного типа, которые позволят подключать к ноутбуку несколько аксессуаров одновременно. Приемник традиционно очень компактен и может быть спрятан в корпусе мыши. Работает «грызун» от двух батареек типа AA.

Вердикт

★★★★★

> **Нам понравилось**
> Удобная форма; компактность; работа на любой поверхности

> **Нам не понравилось**
> Высокая стоимость

$113

Продукт предоставлен компанией Logitech

Epidem.ru Journal-plaza.net

ASUS N51Vf

Красивый снаружи и отлично оснащенный «внутри» ноутбук также не разочарует и в плане производительности.

Несмотря на некоторый спад пользовательского интереса к сегменту дорогих ноутбуков, производители продолжают выпускать такие устройства, и ASUS N51Vf – яркий тому пример. В этом есть своя логика – какова бы ни была ситуация в экономике, всегда найдутся люди, готовые потратиться на хорошую вещь. А герой нашего обзора как нельзя лучше подходит под определение стóящего продукта. Сочетание мощного двухъядерного процессора, 4 ГБ оперативной памяти и дискретной видеокарты GeForse 130M обеспечивает весьма достойный, как для портативного ПК, уровень производительности в играх, не говоря уже о такой «мелочи», как офисные приложения. Внешность ноутбука также заслуживает лестных отзывов – во многом благодаря удачно подобранному сочетанию цветов и плавным линиям корпуса.

Технические характеристики

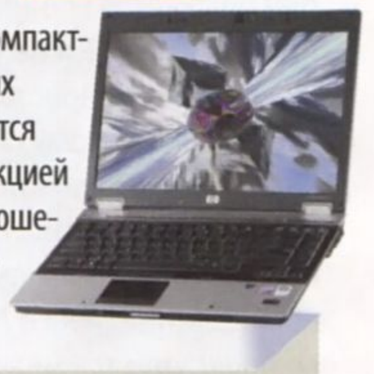
Габариты и масса 369×276×290–430 мм, 2,95 кг
Процессор Intel Core 2 Duo P8700 (2,53 ГГц)
Чипсет Intel PM45
Графический адаптер NVIDIA GeForse 130M GS, 1 ГБ
Оперативная память 4 ГБ, DDR2, 800 МГц
Экран 15,6", (1366×768 точек)
Яркость экрана (min/max) 30/190 кд/м²
Жесткий диск 500 ГБ SATA (5400 об/мин)
Внешние порты 3×USB, eSATA, Express Card 54, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio, FireWire
Коммуникации Wi-Fi, Bluetooth, Card Reader (8 in 1), Ethernet
Батарея 4800 мА•ч, 1,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 14 мин/3 ч 21 мин

Альтернативы

Acer Aspire 6935G
★★★★★ $1438

В этом ноутбуке удачно сочетаются запоминающийся дизайн, высокая производительность и сенсорные элементы управления.

HP EliteBook 6930p
★★★★★ $1229



Одна из самых компактных 15-дюймовых моделей отличается прочной конструкцией и хорошим соотношением цена/функциональность.

$1516

Продукт предоставлен компанией ASUS

1 Внешность
★★★★★

Внешние панели сделаны из лакированного, гладкого на ощупь пластика, окрашенного в темно-коричневые тона. Разнообразят цветовую гамму небольшие, едва заметные прожилки светло-кофейного цвета, которые, тем не менее, вносят столь необходимое оживление в общую палитру цветов и оттенков. Внутреннее же убранство демонстрирует более мягкую цветовую гамму, также весьма приятную для глаза.

2 Экран
★★★★★

Диагональ равняется стандартным нынче 15,6", а разрешение матрицы составляет 1366×768 пикселов, обеспечивая таким образом «кинематографическое» соотношение сторон в пропорции 16:9. Подсветка распределена достаточно равномерно, и лишь на верхней кромке дисплея, присмотревшись, можно заметить небольшое затемнение. Углы обзора также вполне комфортны для просмотра фильмов и изображений, хотя вначале все же придется потратить немного времени, подбирая оптимальный угол наклона.

3 Эргономика
★★★★☆

Одной из особенностей модели является размещение по соседству с алфавитными кнопками цифрового блока. С учетом того, что перед нами среднеформатный ноутбук, а не DTR, подобное решение иначе как компромиссным не назовешь – слишком плотное расположение клавиш, отвечающих за управление курсором, нередко бывает причиной ложных нажатий. В остальном к N51Vf сложно предъявить какие-либо существенные претензии – сенсорные клавиши работают без сбоев, пользоваться тачпадом удобно, а расположение интерфейсных разъемов отлично продумано.

4 Функциональность
★★★★★

Вычислительная мощь устройства представлена процессором Intel Core 2 Duo P8700 (2,53 ГГц). Вкупе с четырьмя гигабайтами оперативной памяти подобное сочетание обеспечивает вполне удовлетворительную скорость работы с подавляющим большинством приложений. Графическая подсистема состоит из дискретной видеокарты NVIDIA GeForce GT 130M (аналог 9600GT/9650GT), оснащенной к тому же 1 ГБ видеопамяти. В явный «плюс» ноутбуку следует занести и наличие Blu-Ray-привода, разъемов eSATA и HDMI, а также большой объем дискового пространства.

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Стильный дизайн; общая производительность и функциональность; характеристики дисплея; привод Blu-Ray

> Нам не понравилось
Эргономика клавиатуры

> В итоге
Дорогой, но при этом отлично оснащенный и привлекательный внешне N51Vf одинаково успешно справится с ролью как рабочей станции, так и мультимедийного центра

Epidem.ru Journal-plaza.net

CelleBrite UME-36Pro

Перенос данных со старого телефона на новый может занимать всего пару минут, если в салоне связи есть специальное устройство.

Представьте, что после того как вы выбрали и опробовали в салоне приглянувшийся новенький «мобильник», продавец предлагает вам автоматически скопировать все пользовательские данные со старой «трубки» на новую – за символическую сумму, а то и совершенно бесплатно. Сомневаемся, что кто-то откажется, так как перспектива ручного переноса телефонной книги, SMS-сообщений, фотографий, видеороликов, музыки и других подобных вещей с одного терминала на другой не вызывает восторга ни у кого. Между тем ее вполне можно автоматизировать с помощью специального устройства – CelleBrite UME-36Pro позволяет магазину электроники либо салону мобильной связи предложить своим клиентам дополнительную услугу, в актуальности которой нет сомнений.

16 140 грн

Продукт предоставлен компанией «ЕПОС»

Технические характеристики

Интерфейсы для подключения к ПК
Ethernet, IrDA, Serial, USB

Интерфейсы для мобильных терминалов
USB, RJ-45, IrDA, Bluetooth

Считыватели карт памяти
SD, SIM, SmartCard

Управляющая ОС
Windows CE 5.0

Количество совместимых форматов разъемов
свыше 60

1 Конструкция
★★★★★

Аппаратный комплекс UME-36Pro от компании CelleBrite, специализирующейся на продуктах для синхронизации мобильных данных, представляет собой набор из базового устройства, оснащенного многочисленными разъемами и интерфейсами (Bluetooth, IrDA, Serial, USB, считыватели SD и SIM/SmartCard), и более 60 дата-кабелей для сотовых терминалов различных производителей и поколений. По заявлению CelleBrite, поддерживаются более 2 тыс. устройств, т. е. 95% телефонов, смартфонов, коммуникаторов и КПК, которые существуют в мире.

Разработчик обещает своевременно обновлять прошивку устройства для поддержки всех появляющихся моделей «мобильников», а что касается дата-кабелей, то есть надежда, что времена проприетарных интерфейсов в данной области канули в Лету – все большее число производителей переходят на стандартные mini-USB и micro-USB.

2 Функциональность
★★★★★

UME-36Pro позволяет копировать информацию либо сохранять и восстанавливать ее на карту памяти в качестве резервной копии. Устройство работает автономно от ПК и базируется на Windows CE 5.0. Интерфейс пользователя текстовый, однако для профессионального применения это нормально.
Чтобы проверить работу этого оригинального устройства в деле, мы воспользовались двумя имевшимися в наличии сотовыми – Sony Ericsson K810i и Nokia E90. Процедура копирования совершенно прозрачна и интуитивно понятна – после указания модели исходного и целевого телефонов программа предложила подключить их, используя номерные дата-кабели, выбрать тип информации для копирования и запустить процесс. Далее оставалось лишь наблюдать, как переносятся записи телефонной книги и другие данные – на экране отображаются прогресс-индикатор и ориентировочное время до завершения операции. Предварительно вся информация на целевом терминале удаляется.

3 Автоматизация
★★★★☆

Учитывая огромное количество поддерживаемых терминалов, при работе комплекса придется уделять внимание, во-первых, корректности переноса данных, а во-вторых, обработке ошибок. В нашем случае никаких проблем не возникло; к нюансам же стоит отнести то, что копирование SMS производится раньше, чем телефонной книги, поэтому в памяти целевого телефона отправители оказались указанными по номерам, а не именам. Также при заполнении памяти телефона-приемника копирование не останавливалось, и хотя дальнейшие записи и файлы на нем не сохранялись, узнать об этом можно лишь по сообщениям об ошибке, возникающим на экране целевого терминала. Так что пускать копирование «на самотек» все же не стоит.

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Продуманное и удобное решение; профессиональное исполнение; комплектация всем необходимым

> Нам не понравилось
Особенности обработки ошибок не позволяют оставлять операции копирования без присмотра

> В итоге
Профессиональное устройство для автоматического переноса данных, которое может ощутимо облегчить жизнь покупателям мобильных телефонов

Epidem.ru Journal-plaza.net

Acer Aspire 8530G

Габариты этой модели воистину впечатляют! И все же мы имеем дело с обычным мультимедийным ноутбуком.

Его визуальная основа – большой 18-дюймовый экран – отлично подходит для просмотра фильмов. В зависимости от конфигурации 8530G может быть как относительно простым решением для нетребовательных киноманов, так и настоящим мультимедийным центром. Ноутбук базируется на новой платформе AMD, причем если видеокарты этой компании зарекомендовали себя очень хорошо, то с производительностью и энергопотреблением процессоров не все так радужно – они несколько уступают Core 2 Duo. В целом в наибольшей степени на автономность ноутбука влияет большая диагональ экрана, но поскольку подобные решения в основном используют в качестве «компьютера для гостиной», то присутствие рядом электророзеток полностью нивелирует этот недостаток. Так что, несмотря на более высокую (надеемся, что это только в начале продаж), чем у ряда конкурентов, цену, эта новинка все же не останется без внимания, ведь хороших качеств ей действительно не занимать.

Технические характеристики

Габариты и масса 441×300×44 мм, 4,1 кг

Процессор AMD Turion X2, RM-72, 2,1 ГГц

Оперативная память 3 ГБ, DDR2-667

Экран 18,4" (1680×945 точек), глянцевое покрытие

Жесткий диск 320 ГБ SATA

Оптический привод DVD±RW

Графический адаптер ATI Mobility Radeon HD 4570, 512 МБ

Внешние порты 4×USB, ExpressCard/54, VGA, HDMI, RJ45, RJ11, head-out(S/PDIF), mic-in, line-in

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, 1 Гб/с Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4800 мА•ч, 14,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 12 мин/ 2 ч 33 мин

Альтернативы

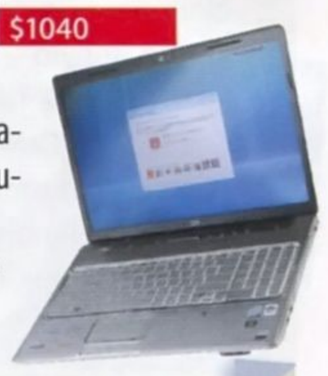
Acer Aspire 8930G

★★★★★ $973

«Собрат» хоть и старше, зато по функциональности вырывается вперед, будучи основанным на платформе Intel. Да и стоит меньше.

HP Pavilion dv7-1190er

★★★★★ $1040



Эта модель при меньшей цене оснащена приводом Blu-ray и имеет более высокую автономность. Но ее экран немного хуже.

$1094

Продукт предоставлен компанией Acer

1 Внешность

★★★★★

Крышка выполнена из довольно маркого темно-синего пластика. На фоне крупного корпуса полноформатная клавиатура кажется совсем небольшой. По обе ее стороны размещены дополнительные клавиши, причем справа – сенсорные (с подсветкой) для регулировки громкости и управления медиаплеером. Кнопка включения сделана в виде крупного круга с разрезом-светодиодом. На днище находится сабвуфер – важный атрибут современных мультимедийных систем.

2 Эргономика и экран

★★★★★

Шарниры крышки трудно назвать солидными, но и хлипкими – тоже. Размещение разъемов слева нареканий не вызывает, а вот с правой стороны следовало бы сделать небольшую рокировку: поменять местами USB-порты с гнездом невесть откуда взявшегося модема – в любом случае он будет использоваться куда реже USB-периферии.

Клавиатура – полноформатная, но несколько клавиш, пусть и не самых необходимых, все же ужаты. Тачпад оснащен вертикальной полосой прокрутки и сдвоенной клавишей управления курсором, а под ней расположены два ничем не обозначенных светодиода.

Огромный экран отличается высоким уровнем максимальной яркости и на удивление неравномерной подсветкой. Матрица Aspire 8530 может иметь поддержку Full HD, но встречаются конфигурации и без таковой (к нам в редакцию поступил именно второй вариант).

3 Оснащение и производительность

★★★★☆

Ноутбук выполнен на платформе AMD и оснащен видеокартой нового поколения Radeon HD 4570, которая позволила новинке набрать 2951 балл в пакете 3DMark2006 – это примерно на уровне более старой Radeon HD 3650, которой Aspire 8530G также может комплектоваться. Увы, мобильные процессоры AMD на сегодня уступают решениям конкурента, правда, незначительно. Максимальный объем ОЗУ – 4 ГБ, данная конфигурация оснащена 3 ГБ – этого более чем достаточно для большинства ежедневных задач.

Aspire 8530G – мультимедийное решение, поэтому разработчик предлагает, кроме большого экрана, также хорошую акустическую систему с сабвуфером, поддержку стандарта Dolby Home Theater и выход S/PDIF. В качестве опции – тюнер DVB-T и Blu-ray-привод (вместо штатного DVD+RW).

Вердикт ★★★★☆

> **Нам понравилось**
Приятный дизайн; современная платформа; звуковая подсистема

> **Нам не понравилось**
Автономность закономерно невысока; завышенная цена

> **В итоге**
Хорошее, хотя и дорогое мультимедийное решение на платформе AMD

Epidem.ru Journal-plaza.net

Jabra BT530

Технические характеристики

Масса
10 г

Автономность До 5,5 ч во время разговора, до 220 ч в режиме ожидания

Дополнительные функции
Multipoint, Noise Blackout

Эта гарнитура при относительно невысокой стоимости предлагает очень неплохую функциональность. Посмотрим, действительно ли все так хорошо.

Заявленные возможности устройства явным образом указывают на то, что перед нами продукт высшего класса. Multipoint, активное шумоподавление, автоматическая подстройка громкости, и все это за вполне разумные деньги. Но не является ли этот продукт хорошим лишь на бумаге? Отнюдь. Система Noise Blackout, состоящая из пары дополнительных микрофонов и DSP-процессора, действительно работает и отлично отсекает посторонние шумы, в результате собеседник прекрасно вас слышит даже в очень шумном месте. То же касается и автоматической подстройки громкости – она реализована очень хорошо. Гарнитура отлично работает с двумя телефонами параллельно, может принимать сигнал вызова с терминала (будет ли эта функция работать, зависит от конкретных аппаратов).

Не разочаровал и внешний вид устройства. Гарнитура небольшая, она не привлекает к себе внимания. Черный пластик с покрытием soft touch удачно разбавлен серебристыми элементами. Клавиши хорошо различимы на ощупь, за исключением ползунка включения. Также отметим, что в комплекте поставки имеется восемь различных насадок и две дужки, что позволит каждому выбрать способ ношения по вкусу: как с дужкой, так и без. Работает гарнитура 3–7 дней в зависимости от времени разговоров. Для такого компактного устройства результат неплохой.

$82

Продукт предоставлен компанией GN Netcom

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Дизайн; несколько насадок в комплекте; Multipoint; шумоподавление

> Нам не понравилось
Практически нет

> В итоге
Отличная компактная гарнитура с хорошими возможностями

Перекладай, спілкуйся, вивчай – у будь-який час!

Електронні словники
ABBYY® Lingvo® x3
для смартфонів

99 грн.

- 44 словники (загальнолексичні, тлумачні, лінгвокраїнознавчі)
- 9 мов
- 5 озвучених розмовників
- Учбові словники
- Англо-російський довідник з граматики

Спробуй: http://download.ABBYY.ua

www.ABBYY.ua тел. (044) 4909999 Купуйте on-line: store.ABBYY.ua

Epidem.ru Journal-plaza.net

Samsung YP-Q2

Модель является успешным развитием Q-серии, удачно сочетая в себе богатую функциональность и великолепный дизайн.

Даже не имея представления о возможностях устройства, на него, тем не менее, трудно не обратить внимания – внешность плеера иначе как стильной и запоминающейся не назовешь. Впрочем, помимо дизайна, проигрыватель также интересен с точки зрения функциональности. «Свежая» версия DNSe 3.0 обеспечивает объемное звучание и в автоматическом режиме подбирает соответствующую частотную характеристику усилителя для каждой композиции. К тому же размер экрана позволяет Q2 с легкостью справиться с ролью видеоплеера и просмотрщика изображений. На новый уровень качества вышла и сенсорная система управления. Чувствительные к прикосновению участки корпуса прекрасно подменяют собой аппаратные кнопки, быстро и точно выполняя команды. В целом же к новинке сложно предъявить какие-либо существенные претензии.

$170

Продукт предоставлен компанией Samsung

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Общая функциональность; великолепный дизайн; звучание; сенсорная система управления; автономность; коллекция приложений в Prime Pack

> Нам не понравилось
Необходимость предварительной конвертации видеофайлов

> В итоге
Красивый и функциональный продукт, демонстрирующий высокое качество звука и длительное время автономной работы

Технические характеристики

Габариты и масса 50×98×11 мм, 61 г

Объем памяти 8 ГБ

Доступные объемы памяти 4 и 8 ГБ

Экран TFT, 2,4", 320×240 точек

Автономность 4 ч (видео) / 42 ч (аудио)

Тип разъема собственный

Форматы аудио MP3, WMA, FLAC, OGG

Форматы видео WMV, MPEG-4, SVI

Просмотр фотографий/текста JPG, GIF, PNG, BMP/TXT

FM-тюнер есть

Дополнительные возможности диктофон, часы, встроенные игры

Альтернативы

Apple iPod nano (8 ГБ)
★★★★★ $170

Продукт, который не нуждается в дополнительных рекомендациях, – приятное звучание, отличный дизайн, продуманная эргономика. Практически без недостатков.

iRiver E100 (8 ГБ)
★★★★★ $117

Относительно недорогое устройство, к достоинствам которого относятся крупный дисплей, хорошее звучание и привлекательная внешность.

1 Внешность
★★★★★

Лицевая часть выполнена из глянцевого, приятного на ощупь пластика, но в то же время и достаточно маркого. Спереди по всему периметру ее обрамляет полоска из блестящего металла. А вот тыльная сторона устройства сделана совсем из другого «теста» – подушечки пальцев вместо гладкой, отполированной до блеска поверхности соприкасаются со слегка шершавой панелью, покрытой множеством мелких выступов.

2 Экран
★★★★☆

TFT-матрица YP-Q2 имеет диагональ 2,4", а ее разрешение составляет 320×240 точек. Подобные характеристики позволяют использовать устройство не только в качестве MP3-плеера, но и для просмотра видео. Единственное, что несколько огорчает, так это не самые лучшие углы обзора, особенно горизонтальные ракурсы – посмотреть видеоролик вдвоем окажется занятием не таким уж простым из-за чрезмерного затемнения картинки.

3 Функциональность/ Звук
★★★★★/★★★★★

Как мы уже отмечали, в устройстве используется обновленная версия DNSe 3.0, способная в режиме «авто» подобрать оптимальный частотный пресет (студия, рок, классика, джаз, концерт, церковь, клуб и т. д.) для каждого отдельно взятого трека. Также это ПО позволяет восстановить большую часть частот верхнего регистра, которые обычно теряются во время сжатия композиции. Качество звука при этом заслуживает только хвалебных отзывов – в сочетании с хорошими наушниками Q2 демонстрирует отличное звучание. К дополнительным возможностям продукта относятся встроенный диктофон (запись ведется в формате MP3), часы и несколько неплохих игрушек, которые вы сможете найти в разделе Prime Pack.

4 Эргономика
★★★★★

Несмотря на минимум аппаратных клавиш, управлять плеером довольно легко – сенсоры вполне адекватно реагируют на прикосновения, и ошибочные нажатия случаются очень редко, да и то в основном по вине пользователя. Помимо кнопки, отвечающей за включение/выключение аппарата и его блокировку, на правой боковой грани находится User Button – программируемая клавиша, специально предназначенная для быстрой активации некоторых функций плеера.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Mio C725

$490

Продукт предоставлен компанией «Версия-Системз»

Технические характеристики

Габариты и масса
182×123×22 мм, 380 г

Навигационный чип SiRF Star III

Дисплей TFT, 7", 800×480 точек

Флеш-память встроенная 2 ГБ, поддержка SD

Батарея Li-Ion, 1200 мА•ч

Карты в комплекте MioMap 2008 – Украина, Восточная и Западная Европа

Если диагональ экрана автомобильного навигатора вырастает до 7", как у Mio C725, появляется смысл развивать его мультимедийные функции. Поэтому в данной модели, в отличие от предыдущих, есть видеоплеер, который поддерживает форматы AVI (в том числе и DivX) и WMV. Новинка также имеет неплохой аудиоплеер и возможность воспроизведения сигнала с внешнего AV-входа.

Несмотря на большой экран, навигатор выглядит изящно и не кажется массивным. Корпус устройства выполнен из темно-серого пластика (кстати, довольно качественного) с матовой поверхностью. Держатель с мощным кронштейном без труда удерживает тяжелый аппарат, а установка и снятие не составляют труда, хотя питание приходится подключать отдельно.

Как и все навигаторы, C725 быстро стартует и обеспечивает высокую точность сопровождения. Программа MioMap 2008 использует предыдущую версию карт Украины от CarteBlanche, с минимумом дополнительных деталей. Поэтому ландшафт на таком большом экране выглядит пустынным. Поиск адреса и навигация происходят обычным образом, без затруднений.

При сравнительно высокой цене Mio C725 предлагает весомые преимущества. Это карты Западной Европы и хороший видеоплеер. В итоге – отличный мультимедийный комбайн для автомобиля.

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Внешность; большой экран; видеоплеер с поддержкой DivX; карты Западной Европы в комплекте

> Нам не понравилось
Нет

> В итоге
Отличный крупноформатный мультимедийный навигатор для автомобиля – хорошо проигрывает видео, предлагается по разумной цене

ПОДПИСКА на MOBILITY

Оплата осуществляется:
для юридических лиц – по безналичному расчету платежным поручением через банк,
для физических лиц – через отделение любого банка на наши банковские реквизиты.
Назначение платежа: за печатную продукцию.
Банковские реквизиты:
ООО «Видавничий Дім ІТС»
р/с 260073894201 в ЗАТ «БАНК ПЕТРОКОММЕРЦ-УКРАІНА»,
Киев МФО 300120, идент. код 30602956.
Адрес редакции: 03110, Киев, просп. Краснозвездный, 51, ООО «Видавничий Дім ІТС».
Факс: (044) 270-38-91.
Телефон для справок: (044) 331-04-09

Заполните этот отрывной талон и вышлите его на адрес редакции по почте или по факсу вместе с копией платежного поручения (для юридических лиц) или квитанцией об оплате (для физических лиц).

MOBILITY 2010 январь – декабрь

стоимость подписки 144 грн 00 коп.

Ф.И.О.: _____

Организация: _____

Почтовый индекс и адрес доставки: _____

_____ Тел.: _____

Epidem.ru Journal-plaza.net

Sony VAIO W

Те, кто считал, что активность Sony в сегменте нетбуков ограничится моделью VAIO P, жестоко ошибались – опробовав силы на неформатном устройстве, японская компания создала свой первый «правильный» нетбук с 10-дюймовым экраном привычных пропорций. И только один ингредиент новинки не совсем соответствует классическому рецепту...

Технические характеристики

Габариты и масса
268×180×32 мм, 1,14 кг

Процессор
Intel Atom N280 (1,66 ГГц)

Чипсет Intel i945GSE

Графика Intel GMA 950

Память 1 ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран
10,1" (1366×768 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
15/175 кд/м², (8 градаций)

Диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод нет

Внешние порты
2×USB, RJ45, VGA, audio

Коммуникации
SD/MMC + MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 2100 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max)
2 ч 2 мин / 3 ч 48 мин

Предустановленная ОС
Windows XP Home

Доп. возможности
веб-камера

Экран

★★★★★

В нетбуке используется совершенно обычная с точки зрения сегмента 10-дюймовая матрица с абсолютно нетипичным «сверхплотным» разрешением 1366×768 точек. До этого момента мы встречали аналогичное разрешение начиная с 13-дюймовых, изредка 11,6-дюймовых моделей, где итоговый размер точки оказывается заметно крупнее. Достоинства и недостатки подобного решения очевидны – элементы интерфейса кому-то могут показаться чересчур мелкими, зато проблем с нехваткой рабочего пространства на порядок меньше, чем у обычных нетбуков. На весьма неплохом уровне и качество изображения – картинка получается сочной и контрастной, а ее яркости достаточно для самого солнечного дня.

Как нетрудно догадаться, речь идет о стоимости – все же в устоявшемся определении нетбуков присутствуют не только технические показатели вроде типа процессора, размера экрана или максимального объема оперативной и дисковой памяти, но и такой немаловажный фактор, как невысокая стоимость.

Нетбуки изначально создавались как сверхдоступные устройства, и именно поэтому их обладатели были готовы мириться с низкой производительностью, небольшим экраном и не слишком удобной клавиатурой. Если исключить сравнительно небольшую прослойку пользователей, нуждающихся именно в мобильном компаньоне, то большинство предпочтет потратить $750 на полноценный среднеформатник. Возвращаясь к поклонникам компактных устройств, отметим, что на рынке предостаточно нетбуков с идентичными характеристиками, но в два раза меньшей ценой!

Так что же, у Sony VAIO W «нет будущего»? Отнюдь. Следует понимать, что это статусный продукт, стоимость которого никогда не бывает равна сумме цен комплектующих, и покупать его будут не за выдающуюся функциональность или эргономику, а за логотип на крышке, хорошо заметный всем окружающим.

Перед глазами пользователя находятся только индикаторы режима клавиатуры

$750*

Продукт предоставлен компанией Sony

Внешность

★★★★★

Ноутбуки компании Sony традиционно отличаются изысканным дизайном, не стал исключением из правил и первый «правильный» нетбук VAIO W. Общее впечатление от его внешности вы можете получить из иллюстраций к данному материалу, мы же отметим такой примечательный факт, как полный отказ от глянцевых поверхностей. Крышка нетбука выполнена из приятного на ощупь матового пластика, рабочая область – из не менее приятного и практичного фактурного материала, никакого глянца нет и на оставшихся частях корпуса. Кстати, кроме спокойной «сахарно-белой» расцветки, доступны и более яркие варианты оформления – «розовая ягода» или «коричневый какао». Таким образом, VAIO W является живым доказательством того, что вполне реально создать по-настоящему привлекательный имиджевый продукт без использования гламурного (но ужасно непрактичного) глянца.

«Глубокий» порт RJ45 полностью скрывает коннектор сетевого провода, но в свободном состоянии выглядит не слишком эстетично

Epidem.ru Journal-plaza.net

Количество разъемов на боковых гранях вовсе не поражает воображение – всего два USB, один D-sub (HDMI, к сожалению, нет), аудиоразъемы и RJ45. На фронтальной грани находятся два ползунка (для включения нетбука и управления беспроводными сетями) и сразу два кард-ридера – проприетарный Memory Stick и обычный SD

Эргономика

★★★★★

Во время эксплуатации VAIO W не покидает приятное ощущение, что все нюансы его использования продуманы до мелочей.

Благодаря небольшому весу, матовой поверхности и удобному утолщению в районе батареи нетбук очень легко носить в руках. Чтобы открыть дисплей или достать из гнезда аккумулятор, не понадобится ломать ногти – на верхней части крышки предусмотрен эргономичный выступ, а подпружиненная батарея после сдвигания ползунка *Release* сама выпрыгивает из пазов.

И наконец, практически идеальная рабочая поверхность, на которой нет ничего лишнего – только клавиатура и тачпад. Подобный минимализм позволил придать органам управления солидные размеры, что заметно сказалось на их эргономике. Ну а тактильные характеристики клавиатуры и фактурного пластика под ладонями вообще выше всяких похвал.

Две защелки по краям корпуса не спасают от «разболтанности» аккумулятора

Шарниры отлично справляются со своими обязанностями, прочно удерживая заданный пользователем угол наклона

Функциональность

★★★★★

Аппаратные характеристики VAIO W заслуживают лишь мимолетного внимания, так как базовый «конструктор» из Atom N, 1 ГБ ОЗУ и 160 ГБ HDD используется в 90% актуальных нетбуков. А вот выбор в качестве стандартного аккумулятора половинной 3-сегментной батареи – гораздо более редкий и смелый шаг, позволивший серьезно минимизировать массогабаритные показатели устройства. В итоге, VAIO W – самый легкий 10-дюймовый нетбук из побывавших в наших руках, что для определенной категории пользователей важнее рекордных показателей автономности. Впрочем, почти четыре часа в режиме чтения – далеко не худший результат в классе.

Тем, кому не хватает времени автономной работы, Sony предлагает приобрести запасной аккумулятор идентичной емкости – усиленный вариант окажется слишком громоздким

Для каждого из трех вариантов VAIO W существует свой набор аксессуаров соответствующего цвета – сумки, чехлы, мыши и т.д.

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Отличный дизайн; полное отсутствие глянцевых поверхностей; качество материалов и сборки; минимальный вес; удобнейшая клавиатура; качество изображения

> Нам не понравилось
Стоимость; половинная батарея; всего два USB

> В итоге
Первый классический нетбук от Sony – симпатичный и удобный в работе, но, к сожалению, очень дорогой

*Цена за комплект с чехлом и мышью.

Фото: Руслан Абсурдов

Epidem.ru Journal-plaza.net

Samsung i8910 HD

Смартфоны Samsung на базе Symbian OS появляются нечасто. Иногда это средние решения, но чаще всего топовые. Для компании же это демонстрация возможностей, проба сил. Причем с прицелом на то, что однажды такое устройство «выстрелит». Есть ли подобный шанс у Omnia HD?

Технические характеристики

Стандарт GSM 850/900/1800/1900/UMTS 900/1800/2100, (GPRS/EDGE, HSDPA)

Габариты и масса 123×59×13 мм, 144 г

ОС S60 Feature Pack 5

Процессор Н/д

Память 8 ГБ flash + microSD

Экран AMOLED, 3,7", 360×640 точек, сенсорный

Батарея, автономность Li-ion, 1500 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0, Wi-Fi 802.11 b/g

Камера 8 Мп, макс 3264×2488 точек, запись видео 1920×780

Работа с сообщениями SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты MP3/AMR/AAC/AAC+/e-AAC+

Видеоформаты DivX, XviD, H.263, H.264, WMV, MPEG-4, Real Video

Интернет-браузер WAP 2.0, HTML

Дополнительные возможности GPS, передача контента в социальные сети (Facebook, Picasa, Flickr)

Экран

★★★★★

Как и во всех новинках компании, здесь установлен AMOLED-дисплей. Картинка на нем просто отличная, углы обзора тоже. Несмотря на то что разрешение стандартное для системы (360×640 точек), смотрится все великолепно. Единственный недостаток экрана – на солнце он все же читается не слишком хорошо. Дисплей емкостной, реагирует только на нажатия пальцами.

На сей раз Samsung решила попробовать новую для себя версию ОС – Symbian 9.5 для устройств с сенсорным дисплеем. Что сразу привлекло внимание, ведь сенсорные телефоны – это ее конек. В связи с этим вполне можно было предполагать, что устройство получится интересным, возможно, даже более интересным, чем продукция компании, для которой Symbian – система родная. В Samsung не стали экспериментировать с формфакторами и клавиатурами – раз уж телефон с сенсорным экраном, то ему больше ничего и не нужно. А вот с wow-фактором решили поработать. В результате i8910 получил самый большой на рынке дисплей, очень неплохую камеру и возможность проигрывания HD-видео. Кроме этого, здесь, конечно же, нашли свое место фирменные виджеты, интерфейс в Samsung нарисовали свой, а систему «причесали», как смогли. Так что же, перед нами лучший Symbian-смартфон с сенсорным экраном?

Разъем 3,5 мм для наушников прикрыт пластиковой заглушкой. Зачем она здесь – нам неведомо: без нее вполне можно было обойтись

Внешность

★★★★☆

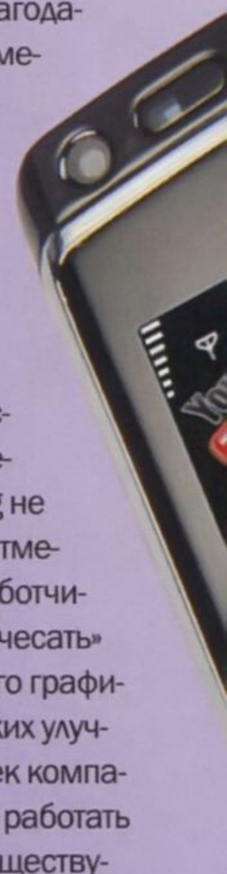
Первое, на что обращаешь внимание при знакомстве с этим устройством, – его размеры. Samsung i8910 HD определенно больше любого доступного сейчас на рынке телефона и коммуникатора. Он просто огромен, на первый взгляд может показаться, что это карманный телевизор или медиаплеер. Небольшая вроде бы разница в диагонали экрана с iPhone и Samsung i8000 на практике вылилась в существенно бóльшие габариты. Телефон не очень удобно лежит в руке, к его размеру нужно привыкать.

За исключением окантовки дисплея, телефон полностью пластиковый. Но к недостаткам это относить не стоит – все же пластик пластику рознь. В данном случае он качественный, приятный на ощупь. Правда, очень маркий. Но зато наши опасения на предмет того, что он будет сильно царапаться, к счастью, не подтвердились – с этим все в порядке. И экран, и задняя крышка не спешат покрываться сеткой мелких царапин, как это было с WiTu, к примеру. Благодаря тому что аппарат достаточно тонок, его вполне можно носить в кармане брюк или джинсов, несмотря на солидные габариты. По сути получить пятерку за внешность ему помешала только маркость.

Функциональность

★★★★★

Перед нами типичный смартфон на Symbian OS, в котором просто перерисовали интерфейс. Скажем прямо, это пошло ему на пользу, так как, несмотря на небольшое разрешение для крупной диагонали, смотрится он гораздо лучше, чем на аналогах от Nokia. Кроме этого, добавлены традиционные виджеты, возможность «отгрузки» медиафайлов в разнообразные фото- и видеохостинги. Отметим и появление нескольких новых приложений, а также совершенно иного менеджера задач. Последний выполнен по аналогии с тем, что мы уже видели в JET: по нажатии центральной клавиши появляются эскизы приложений, расположены они могут быть как в виде карусели, так и в виде таблицы. Присутствуют и фирменные «фишки», такие как Фотоконтакты, а также визуализация Bluetooth-соединений. Некоторым изменениям подверглась и клавиатура: от маленькой QWERTY отказались совсем, полноэкранную сделали более удобной, с раздельными клавишами. Благодаря бóльшему общему размеру, а также емкостному дисплею работать на ней комфортнее, чем в случае Nokia 5800. К сожалению, при поворотах экрана она не переключается в разные режимы автоматически – видимо, это ограничение ОС, которое Samsung не удалось обойти. В целом отметим, что корейским разработчикам удалось здорово «причесать» Symbian OS: за счет другого графического интерфейса, мелких улучшений, фирменных штучек компании она выглядит лучше и работать с ней приятнее, чем на существующих смартфонах финской компании. Кто бы мог подумать о таком еще год назад?



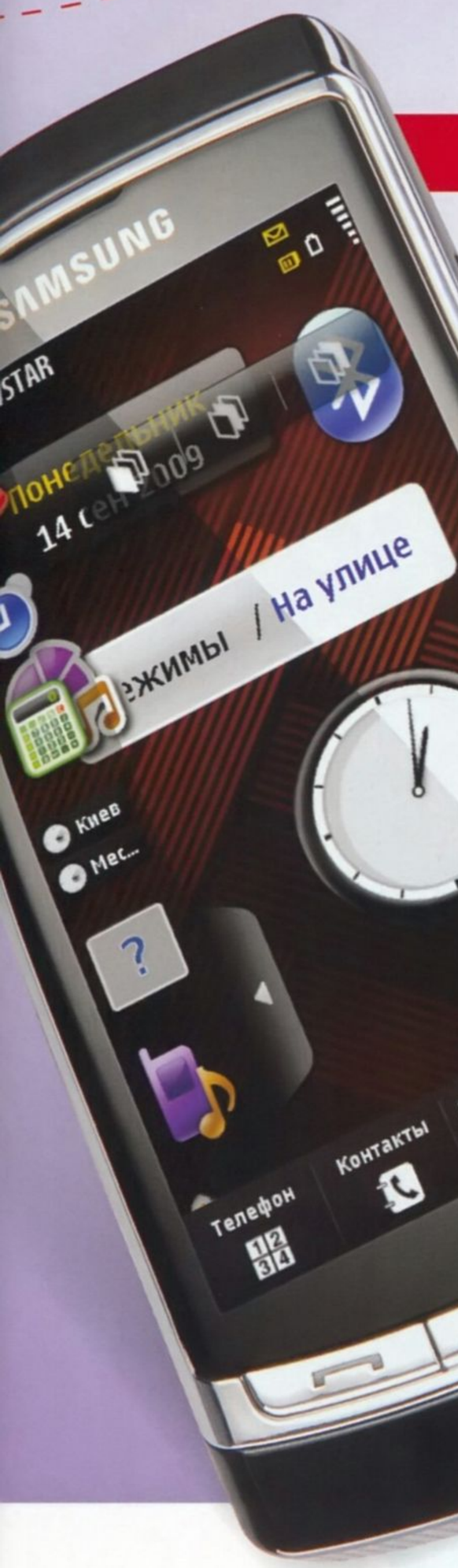
Боковые грани не перегружены кнопками, только стандартная регулировка громкости, кнопка спуска камеры да разблокировки устройства

Фото: Александр Макаренко

Epidem.ru Journal-plaza.net

В Samsung хорошо поработали, и Symbian стала выглядеть намного симпатичнее. Плюс применили много своих наработок, таких как управление Bluetooth-соединениями, к примеру

Комплектные наушники неплохи, хорошо отсекают внешний шум. При средних требованиях к качеству звучания ими вполне можно пользоваться – это не тот случай, когда комплектную гарнитуру лучше сразу выбросить



$900*

Продукт предоставлен компанией Samsung

Мультимедиа

★★★★★

А вот и самое интересное. Насколько оправданна приставка HD в названии телефона? Тут все не так просто. Что касается съемки видео высокого разрешения, вопросов как раз нет. Снимает да и снимает. Вряд ли у кого-то возникнет реальная необходимость съемки такого видео с помощью мобильного телефона. Тем более что батарейку подобный режим «съедает» крайне быстро. А вот с воспроизведением все не так однозначно. Посудите сами, зачем смотреть на телефоне видео, разрешение которого в разы превосходит разрешение самого дисплея? Вполне достаточно стандартного размера – главное, чтобы видеопоток был нормальный, в таком случае картинка на экране будет просто отличной. Привычные для большинства пользователей DVD-рипы размером 1,4 ГБ с потоком 2 Мб/с воспроизводятся без проблем. А демо-ролики в телефон залиты и вовсе с 4 Мб/с-потоком, при этом картинка настолько великолепная, что словами не передать, – дисплей раскрывает себя во всей красе. Поддерживаемого списка кодеков более чем достаточно для того, чтобы забыть о конвертации, разве что со звуком могут быть проблемы (в нашем случае пара фильмов с аудиопотоком MPEG Layer 1 проигрывались без звука). Конечно, HD-видео можно воспроизводить на большом экране, подключая телефон кабелем к телевизору. Но в комплекте только обычный аналоговый «тюльпан», который для передачи HD-контента не предназначен вовсе.

Встроенная камера имеет разрешение 8 Мп, снимает она очень здорово, естественно, при хорошем освещении. Удобно реализованы медиагалерея и просмотр отснятого материала

Эксплуатация

★★★★☆

С емкостным дисплеем работать в Symbian Touch, на наш взгляд, стало все же приятнее. Да, теперь у вас не будет мини-QWERTY, но не так уж она была и нужна. Проблемы могут возникать только в браузере, но при определенной сноровке даже в самые мелкие ссылки можно попадать, не масштабируя страницу. А вот набирать сообщения стало намного удобнее как на комбинированной, так и на полной клавиатуре.

Несмотря на емкую батарею, работает аппарат двое суток. Но это с использованием 3G-сети, разговорами по беспроводной гарнитуре, прослушиванием музыки время от времени. Если же сюда добавить видео – заряжать придется каждый день. Несколько спасает возможность зарядки по USB во время копирования нового контента.

Выводы

Перед нами очень интересное устройство. Пожалуй, впервые Samsung может напрямую конкурировать с Nokia в области смартфонов на Symbian. И если вы присматриваетесь к топовым смартфонам и коммуникаторам, то просто обязательно обратите внимание именно на этот. Может сложиться впечатление, что проблем с ним нет вовсе, однако это не так. Они есть, но не столь значительны, а кроме того, компания достаточно оперативно (чего раньше за ней не наблюдалось) их решает с выходом новых версий служебного ПО.

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Дизайн; великолепный экран; собственный интерфейс от Samsung

> Нам не понравилось
Маркий корпус; значительные габариты

> В итоге
Пожалуй, лучший на сегодня смартфон на Symbian с сенсорным дисплеем

* Цена ориентировочная

Epidem.ru Journal-plaza.net

ASUS U20A/U50Vg

Солидное количество сверхтонких и экономичных ноутбуков, которыми порадовали в этом году практически все основные IT-производители, постепенно приучило пользователей к мысли, что «тонкий значит медленный». Однако из каждого правила есть свои исключения, и это с успехом доказывают представители новой линейки от ASUS.

Технические характеристики

Габариты и масса
298×225×22–29 мм, 1,84 кг /
384×267×22–34 мм, 2,56 кг

Процессор Intel Pentium SU2700 (1,3 ГГц) / Intel Core 2 Duo P8700 (2,53 ГГц)

Чипсет Intel GS45 / Intel PM45

Графика Intel GMA 4500MHD / NVIDIA GeForce G105M

Память 3 / 4 ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 12,1" (1280×800 точек) / 15,6" (1366×768 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
20/205 кд/м², 5/140 кд/м²

Диск 320 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, ExpressCard/34, RJ45, VGA, HDMI, audio (+ eSATA U50Vg)

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4400 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max)
2 ч 22 мин / 5 ч 7 мин (U20A)
1 ч 10 мин / 2 ч 3 мин (U50Vg)

Предустановленная ОС
Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера (1,3 Мп)

Дисплей

★★★★☆

Кроме существенной разницы в размерах, дисплеи обеих моделей также отличаются менее очевидным показателем – соотношением сторон. Так, ультрапортативный U20A построен на классической широкоэкранной матрице, из-за чего его корпус заметно уже идентичных по диагонали кинематографичных моделей. В свою очередь, среднеформатный U50Vg основан на заточенной под просмотр видео матрице с соотношением сторон 16:9.

В обоих случаях используется глянцевое покрытие и LED-подсветка, позволившая получить отличную равномерность и более чем достаточный диапазон яркости. А вот углы вертикального обзора и контрастность изображения у ноутбуков не самые лучшие.

Речь идет об ASUS U Series, в которую на сегодняшний день входят три модели: 12-дюймовая U20, 14-дюймовая U80 и 15,6-дюймовая U50. Массогабаритные показатели всех представителей линейки вполне подходят под определение «тонкий и легкий», и тем не менее каждая модель оснащена полноценным набором разъемов, встроенным приводом оптических дисков, а две старшие (U80 и U50) вообще могут похвастать дискретным видео.

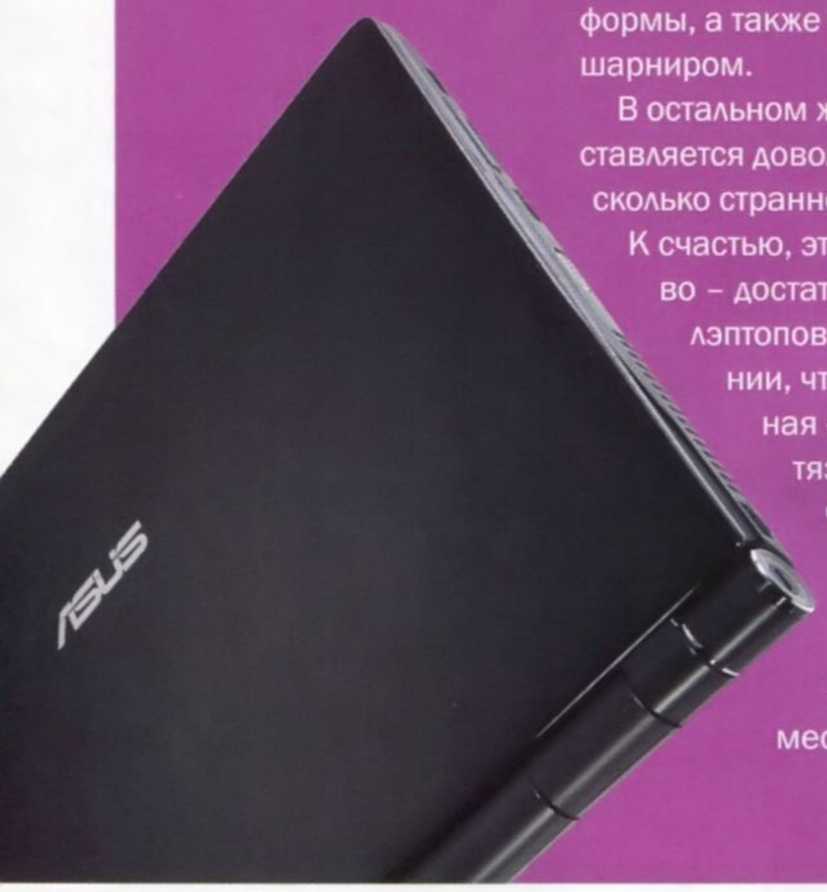
При создании же младшей модели разработчики, по-видимому, решили обезопасить себя от потенциальных проблем с чрезмерным тепловыделением и применили энергоэффективную, но вполне достаточную для офисной работы платформу Intel CULV. Довершает приятную с точки зрения функциональности картину привлекательный дизайн и серьезный подход к эргономике, что, без сомнений, должно заинтересовать потенциального покупателя.

Внешность

★★★★★

Дизайнеры компании уверяют, что источником вдохновения при создании внешнего вида ноутбуков U-серии выступали... бабочки! Именно этим изящным существам модели ASUS U20/U50 обязаны тонким и легким корпусом аэродинамичной формы, а также оригинальным трубчатым шарниром.

В остальном же образ ноутбуков представляется довольно сдержанным, что несколько странно для дизайнерской серии. К счастью, это впечатление обманчиво – достаточно включить один из лэптопов в затемненном помещении, чтобы проявилась его истинная «ночная» сущность. Непритязательная при свете дня черная клавиатура окажется приятно подсвеченной, а тачпад отзовется на ваши действия «звездной дорожкой» в месте касания пальцем...



$950/$1050

Продукт предоставлен компанией ASUS

Фото: Руслан Абсурдов

Epidem.ru Journal-plaza.net

Эргономика

★★★★★

Неудивительно, что, уделив максимум внимания эстетике устройств, создатели были вынуждены пожертвовать их практичностью – все поверхности ноутбуков, за исключением днища, выполнены из маркого глянцевого пластика. Однако если абстрагироваться от данной особенности, то остальные характеристики устройств, непосредственно влияющие на удобство использования последних, можно оценить на отлично.

Так, оба ноутбука оснащены удобной chiclet-клавиатурой с подсветкой, яркость которой можно регулировать в пределах трех градаций. Интересно, что настройку яркости можно также доверить интеллектуальной системе регулировки, которая самостоятельно подберет оптимальное значение для экрана, клавиатуры и тачпада, опираясь на показания датчика освещенности. Кроме вышеупомянутой «бегущей строки», тачпад обеих моделей отличается поддержкой технологии multi-touch, что также можно только приветствовать.

Встроенный привод и полноценный набор разъемов грамотно разнесены по двум боковым граням корпуса. Особо отметим наличие HDMI (а также eSATA в более крупной модели) и гнездо зарядного устройства, расположенное на торце шарнира.

Торцы трубчатого шарнира украшены металлическими заглушками, которые содержат отверстия под замок Кенсингтона (слева) и гнездо зарядного устройства (справа)

Функциональность

★★★★★

Каждый из ноутбуков демонстрирует диаметрально противоположный подход к аппаратному оснащению – U20A построен на трендовой CULV-платформе с минимальным тепловыделением и энергопотреблением, тогда как U50Vg использует проверенный временем чипсет Intel PM45, дополненный дискретным видео от NVIDIA. Итоги прямого сравнения вполне предсказуемы – среднеформатная модель получила в три раза больше баллов в тестах PCMark05, зато ультрапорт проработал в два раза дольше от аккумулятора той же емкости.

Остальные «железные» параметры рассматриваемых ноутбуков типичны для актуальных моделей – вплоть до 4 ГБ ОЗУ стандарта DDR2-800, винчестера объемом до 500 ГБ и двух беспроводных адаптеров. Не можем не отметить и возможность загрузки всего за 8 секунд «легкой» оболочки Express Gate, с помощью которой вы можете быстро проверить почту, просмотреть нужный сайт или пообщаться в чате.

Подсветка клавиатуры и тачпада реализована на отлично - достаточно попасть в темное помещение, чтобы датчик освещения автоматически подсветил органы управления. Причем чем темнее в комнате, тем ярче будут светиться клавиши и сенсорная панель

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Интересный дизайн; массогабаритные показатели; наличие встроенного привода; единая система регулировки подсветки; автономность младшей и производительность старшей модели

> Нам не понравилось
Маркость корпуса

> В итоге
Представители новой линейки от ASUS – симпатичные, тонкие и достойно оснащенные устройства, претендующие на лидирующие позиции в своих сегментах

Epidem.ru Journal-plaza.net

Acer Aspire 5935G

Правило «мощный ноутбук не может быть долгоиграющим» представляется настолько очевидным, что просто не требует доказательств. Полноценный процессор и дискретное видео расправляются со стандартным аккумулятором за считаные часы, и существенно продлить это время кажется практически невозможным.

Технические характеристики

Габариты и масса
382×274×26–40 мм, 3,13 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T6600 (2,2 ГГц)

Чипсет Intel GM45

Графика
Intel GMA 4500MHD / NVIDIA GeForce GT 130M

Память 4 (2 + 2) ГБ, DDR3, 1066 МГц

Экран 15,6" (1366×768 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
15/175 кд/м² (9 градаций)

Диск 500 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, eSATA, FireWire, ExpressCard/54, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA

Батарея 4800 мА•ч, 14,8 В

Автономность (min/max)
2 ч 7 мин / 4 ч 11 мин (GeForce GT 130M)
3 ч 23 мин / 5 ч 56 мин (GMA 4500MHD)

Предустановленная ОС Linpus Linux

Доп. возможности
веб-камера, сканер отпечатков

Дисплей

★★★★★

В полном соответствии с мультимедийной направленностью ноутбук оснащен экраном с HD-разрешением и кинематографичным соотношением сторон. Как мы уже упоминали, матрица прикрыта листом прозрачного пластика, который не только лучше защищает экран, но и бликует заметно меньше, чем типичное глянцевое покрытие. Интересный нюанс – на нижней части окантовки экрана присутствует удобная сенсорная кнопка отключения подсветки.

Во время тестов дисплей показал весьма приличную «картинку» – насыщенная цветовая гамма и отсутствие смазываний позволяют комфортно насладиться динамичными играми и просмотром видео.

На самом деле так оно и есть – законов физики никто не отменял, и если вы хотите получить от игрового/мультимедийного ноутбука максимальную отдачу прямо «здесь и сейчас», то будьте готовы к тому, что веселье продлится не более часа. И как бы ни ухищрялись производители дискретной графики, даже в режиме офисной работы их детища потребляют слишком много драгоценной энергии, для того чтобы говорить о полноценной работе в автономном режиме.

Да, для желающих получить максимально долгоиграющий ноутбук существуют модели на платформе Intel CULV, но что прикажете делать тем, кто мечтает об одном устройстве и для игр, и для обычной работы? Ответим – присмотритесь к моделям с гибридной видеоподсистемой, одной из которых и является Acer Aspire 5935G. Пара ее видеокарт и усиленный аккумулятор позволяют отработать более двух часов на максимальных оборотах или же предаться спокойным развлечениям на протяжении почти шести часов, что более чем хорошо для ноутбука, получившего 5500 баллов в PCMark05.

Внешность

★★★★★

Ноутбук выполнен в обновленном дизайне Gemstone new, который в значительной мере отличается от стиля, используемого для предшествующих мультимедийных решений компании. Так, темно-синяя глянцевая крышка со скругленными гранями существенно меньше нижней части корпуса, открывая доступ к продвинутой акустике Tuba CineBass даже в закрытом состоянии.

Над рабочей частью ноутбука серьезно потрудились – несмотря на солидное количество элементов управления, она не выглядит чрезмерно перегруженной. Добиться подобного эффекта удалось за счет умелого использования темной цветовой гаммы и разнообразия фактур: передняя кромка глянцевая, основная часть подладонной поверхности выполнена из металла с диагональными насечками, а всю область за клавиатурой занимает перфорированная решетка акустики.

Добавляют ноутбуку привлекательности и «синее кольцо» кнопки включения, и белая подсветка клавиатуры, и трендовый дисплей «без бортиков» и, конечно же, стильная мультимедийная панель MediaTouch.

Дисплей откидывается в рабочее положение на двух небольших петлях. Претензий к его надежности не возникло, однако максимальный угол раскрытия довольно мал

Набор разъемов на боковых гранях ноутбука удовлетворит любого пользователя, ведь, кроме часто используемых USB-портов, здесь нашлось место eSATA и FireWire (для подключения критичных к скорости передачи данных устройств), D-sub и HDMI (для подключения к обычным мониторам и цифровым ТВ) и сразу трем аудиопортам (включая S/PDIF)

Фото: Александр Макаренко

Epidem.ru Journal-plaza.net

Рабочий угол вертикального обзора невелик, однако производитель решил минимизировать его влияние на качество изображения, ограничив угол наклона дисплея оптимальным значением.

Прикрытый сплошной пластиной экран намного легче очистить от пыли, чем обычную матрицу с выступающей окантовкой

$998

Продукт предоставлен компанией Acer

Функциональность

★★★★★

Достаточно взглянуть на перечень технических характеристик ноутбука, чтобы понять: он оснащен «под завязку» – мощный процессор, быстрая видеокарта, 4 ГБ оперативной памяти, целых 500 ГБ дискового пространства и расширенный набор разъемов, включая eSATA и HDMI.

Соответственно, никаких проблем с быстродействием и подключением необходимой периферии не возникнет даже у самых требовательных пользователей.

И тем не менее, на наш взгляд, данный перечень не в полной мере раскрывает возможности использования Acer Aspire 5935G в реальной жизни. Как вы, наверное, догадались, речь идет о гибридной видеоподсистеме данной модели, которая легко и непринужденно позволяет получить «два ноутбука в одном». Особо отметим, что это далеко не первое устройство в наших руках, обладающее подобными возможностями, однако простота использования данной функции (переключения видеоядер «на лету», без перезагрузки ОС, нажатием выделенной кнопки) и более чем заметный прирост в автономности однозначно выделяют его из ряда подобных.

Мультимедиа

★★★★★

Практически все мультимедийные ноутбуки оснащены дополнительными органами управления, которые в большинстве своем представляют собой типичную сенсорную панель. Однако в рассматриваемой модели установлен не совсем обычный мультимедийный пульт Acer MediaTouch, в котором наряду с чувствительными к прикосновениям зонами используется вращающееся колесо. В результате благодаря тактильной обратной связи регулировка громкости происходит на порядок удобнее, чем в случае с сенсорными органами. Добавляет комфорта и анимированное всплывающее окно с текущими показаниями уровня громкости. Не можем не упомянуть в данном разделе и неплохую встроенную акустику с дополнительным низкочастотным динамиком.

Вращение колеса по часовой стрелке увеличивает громкость звука и наоборот

Эргономика

★★★★☆

Из-за использования «короткой» крышки и усиленного аккумулятора массогабаритные показатели Aspire 5935G заметно выше средних для данного формфактора значений.

Клавиатура выполнена по разделенной схеме, ее глянцевая подложка быстро покрывается пылью и заметно пружинит при наборе текста. За счет широкой мультимедийной панели клавиатура смещена влево, в ее раскладку не стали вносить цифровой блок, что положительно повлияло на общую эргономику. Яркость и громкость удобно регулируются с помощью клавиш-стрелок, размещенных в виде перевернутой «Т».

Тачпад отличается крупной сенсорной панелью, выделенной клавишей отключения и поддержкой технологии multi-touch, однако есть и претензии – сплошная клавиша выполнена из непрактичного глянца.

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Гибридная видеоподсистема; отличная автономность; привлекательный дизайн; эргономичная медиапанель; максимальная оснащенность; качественная акустика

> Нам не понравилось
Глянцевые участки на рабочей панели; ограниченный угол наклона дисплея

> В итоге
Качественный мультимедийный ноутбук с особым характером – быстрый в играх и долгоиграющий в офисном режиме

Epidem.ru Journal-plaza.net

Sony Ericsson Walkman W995

Компания Sony Ericsson сейчас находится на распутье. Старая политика привела к существенному ухудшению положения дел, новой пока нет. В результате мы видим странные метания и не менее странные продукты. Тем не менее многие телефоны получаются очень интересными, и Sony Ericsson Walkman W995 – именно таков.

Технические характеристики

Стандарт GSM 850/900/1800/1900/UMTS/2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса 97×49×15 мм, 113 г

Экран
TFT, 2,6", 262 тыс. цветов, 240×320 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 950 мА•ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0, Wi-Fi (802.11, b/g)

Встроенная камера
CMOS, макс. 3264×2448 точек, запись видео, автофокус, подсветка

Телефонная книга 1000 записей, до 4 номеров и 19 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-ридер

Органайзер
ежемесячное и еженедельное отображение календаря, будильники, заметки, задания

Дополнительные утилиты калькулятор, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти 118 МБ + Memory Stick Micro (M2) 8 ГБ в комплекте, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
медиаплеер (A2DP), FM-приемник, GPS-приемник, TrackID, клиенты для Facebook, YouTube

Экран

★★★★★

На фоне современных сенсорных моделей дисплей W995 поначалу кажется архаичным. На самом деле это, конечно, не так – здесь установлена отличная 2,6-дюймовая трансрефлективная матрица, которая прекрасно читается на солнце, и это дорогого стоит. Разумеется, для просмотра видео это не совсем то, но для телефона ее характеристик более чем достаточно. Углы обзора просто отличные, цветопередача также хороша, без чрезмерной насыщенности, свойственной корейским терминалам.

$495

Продукт предоставлен компанией Sony Ericsson

Камерафоны и музыкальные телефоны несколько лет были самой сильной стороной SE. Успех пары K750i/W800i, конечно, сложно недооценить, но с тех пор утекло уже много воды, а в компании, видимо, продолжали считать, что на дворе 2005-й. В то время как конкуренты обзавелись выделенными музыкальными процессорами, стандартными разъемами для наушников и дата-кабелей, а также большими объемами встроенной памяти, в Sony Ericsson по-прежнему полагали, что лучше знают, чего хотят пользователи. И хотя существует одна компания, которая давно и с успехом объясняет своим клиентам, чего же они на самом деле хотят, с Sony Ericsson этот номер явно не проходит. Так что пришлось им менять свою парадигму и идти навстречу людям. Сделать это сразу и во всех направлениях сложно, поэтому сейчас время половинчатых решений, когда от старого отказаться полностью еще нельзя, а новое приживается с трудом. Таким образом в W995 сочетается «родной» Fast Port и стандартный 3,5-мм jack. Отличное меню настроек почему-то оказалось переделанным на новый лад, появились приложения для YouTube и Facebook, но функциональность у них аховая. В общем, много спорных моментов, попробуем разобраться.

В комплекте гарнитура с шумоподавлением. Отличное решение для транспорта, никаких посторонних звуков. В то же время можно использовать и любые другие наушники

Внешность

★★★★★

В последних моделях компании наблюдалась нехорошая тенденция, а именно ухудшение качества материалов и сборки корпусов телефонов. К счастью, новинка частично избавлена от этих недостатков, но, к сожалению, не полностью. Первое впечатление от терминала крайне положительное – сказывается наличие металла в корпусе. Но затем оказывается, что основная часть все же пластиковая, а его качество вызывает сомнения в том, что покрытие через месяц-другой не начнет сходить. Кроме того, в устройстве серого цвета очень быстро стирается надпись *8 megapixel* на задней поверхности, что подтверждают многочисленные отзывы на форумах. Версия черного цвета таких проблем не имеет. В остальном телефон приятен – ничего не болтается, аппарат хорошо ложится в руку, отлично выглядит. Боковые грани усыпаны клавишами, в результате кнопки регулировки громкости пришлось сделать слишком маленькими и неэргономично расположить, так что нащупать их во время разговора сложно. На задней поверхности есть откидная скоба, благодаря которой его можно поставить на стол для просмотра видео.

Фото: Руслан Абсурдов

Epidem.ru Journal-plaza.net

Эргономика

★★★★★

По-видимому, сделать традиционные функциональные клавиши – слишком просто для дизайнеров Sony Ericsson, поэтому над ними постоянно экспериментируют, особенно в W-серии. Присмотритесь к разным телефонам – сложно решить, какой из них менее вычурный. Тем не менее нужно отдать им должное – несмотря на устрашающий порой внешний вид, пользоваться ими всегда удобно. Вот и в данном случае, клавиши кажутся маленькими и неэргономичными, при этом на деле все ровным счетом наоборот. Удобство цифровой клавиатуры тоже не вызывает вопросов.

Функциональность, мультимедиа

★★★★★

О функциональности телефонов компании говорить становится скучно. Платформа не меняется уже больше года, соответственно, каких-то кардинальных прорывов в возможностях тоже нет. Вот и W995 относительно своих предшественников интересен лишь наличием Wi-Fi, поддержкой YouTube и приложением для Facebook, которое можно наряду с уже встречавшимся *Walk Mate* установить на Рабочий стол. Интернет-браузер по-прежнему плохо приспособлен для полноценного просмотра сайтов, лучше сразу обратиться к Opera Mini. С появлением подробных карт Google для Украины понемногу приобретает смысл наличие в телефонах компании GPS-приемника, правда, прокладка маршрутов и прочие вкусности пока не работают. Что же касается мультимедиа, то с музыкой здесь традиционно все хорошо. Аппарат здорово «играет» как в комплектную гарнитуру, которая великолепно убирает посторонние звуки, так и в любые другие наушники. Качество звучания сравнимо с лидерами, и если вы не ярый аудиофил, никаких претензий к звуковому тракту 995-го у вас не возникнет. А вот с выпячиванием видеовозможностей создатели явно погорячились. Во-первых, видео требует предварительной конвертации, что для устройства, которое претендует на роль карманного кинотеатра, сейчас уже неприемлемо, а во-вторых, экран 2,6" вообще не располагает к длительному просмотру.

Разъем Fast Port никуда не делся, USB-кабель и гарнитура подключаются именно к нему

Клавиши управления на боковой грани работают и при заблокированном телефоне

Встроенный браузер практически не справляется с отображением тяжелых сайтов, лучше использовать Opera Mini

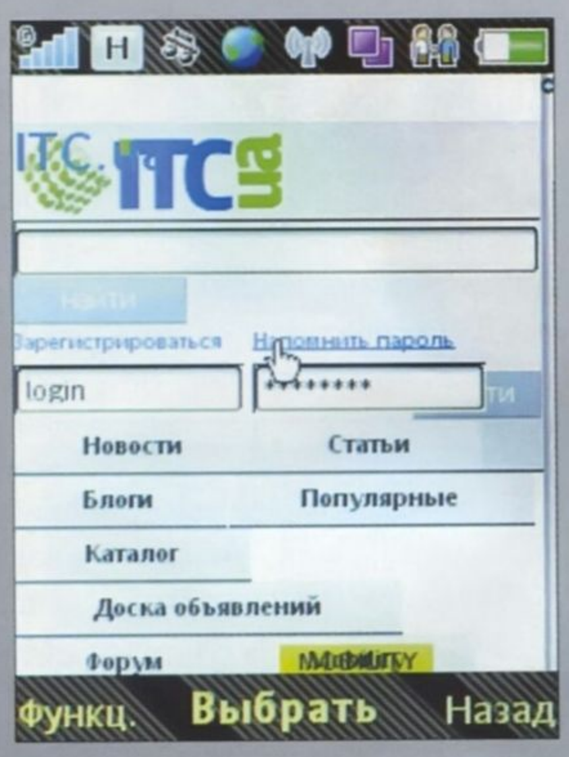
Выводы

Присматриваясь к этому телефону, стоит задать себе два вопроса. Интересен ли он? Несомненно. Дизайн довольно оригинальный, непосредственно телефонная составляющая и вовсе великолепна. Кроме того, аппарат хорошо показал себя в качестве плеера. Несмотря на некоторые недостатки, все как будто вполне неплохо. Но вот если оценивать его как вероятную покупку и подумать над его непосредственным приобретением, то все становится совсем не так очевидно. Аппарат сейчас стоит порядка 500 долларов, и оправдать такую цену по большому счету нечем. Это ценовая категория флагманских тачфонов и коммуникаторов на разных платформах. Здесь ему придется соревноваться с Samsung JET и WiTu, LG Arena и Nokia N85 и т. д. Что он может им противопоставить? Отточенную телефонную функциональность и удобный плеер? Маловато, однако. Вот сбрось он сотню-другую, и тогда было бы над чем подумать. А сейчас нужно быть фанатом SE, не иначе.

Эксплуатация

★★★★☆

Звонит телефон громко, этого у него не отнять. Два динамика расположены таким образом, что в кармане не перекрываются, пропустить звонок крайне сложно. А вот с автономностью не все так радужно: при регулярном использовании гарнитуры, запущенном приложении Рабочего стола, периодическом прослушивании музыки батареи хватает на 2 дня, (и это в сети GSM!). Если же добавить сюда еще работу GPS и сети UMTS/HSDPA, то будет и того меньше.



Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Металлические элементы корпуса; дисплей; хорошее звучание; гарнитура с шумоподавлением

> Нам не понравилось
Пластик корпуса вызывает опасения; видеовозможности сильно преувеличены; нет функциональных улучшений

> В итоге
Интересный телефон с не очень существенными недостатками. Но высокая цена пока не позволяет рекомендовать его к покупке

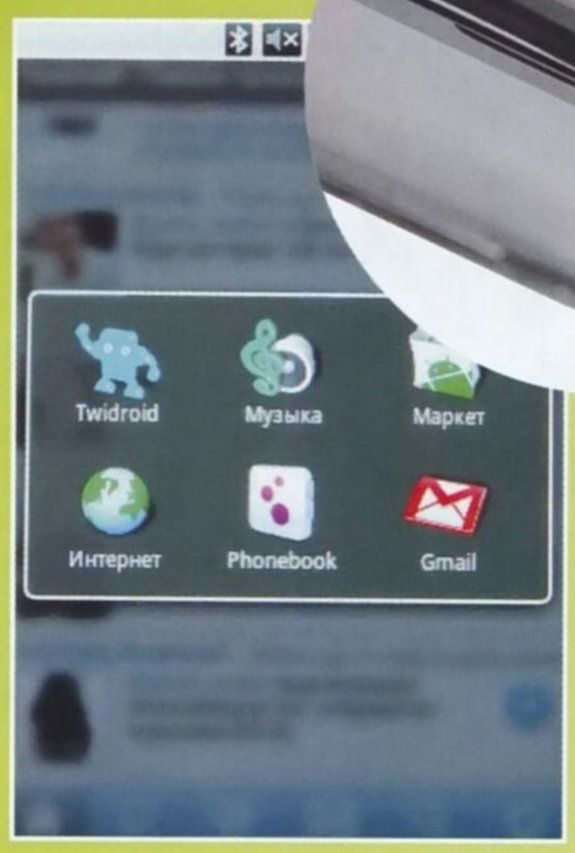
Epidem.ru Journal-plaza.net

Samsung GT-i7500

Появление на рынке интересного устройства – это всегда событие. А появление новой платформы, операционной системы – событие из ряда вон выходящее. Долгожданный Google Android, который наделал много шума еще более года назад, едва не был забыт уставшими от ожидания энтузиастами. И все же, несмотря ни на что, первое устройство перед нами.

На самом деле сетовать на то, что мы с вами получили первое устройство на Android так поздно, не стоит. В данном случае это скорее преимущество, так как и ОС успели «подпилить» до вменяемого состояния, и русификацию выполнили, а самое главное – сторонние разработчики за это время создали большое количество разнообразнейшего ПО. Поэтому бояться самого главного недостатка новой ОС, а именно отсутствия прикладного программного обеспечения, оснований нет. Причем забегая вперед, отметим, что ПО это по большей части очень интересное, глубоко интегрированное в систему. Но об этом несколько позже.

Будущее Samsung i7500, также известного как Galaxy, на нашем рынке было довольно туманным. Сначала казалось, что именно он станет первым официально поставляемым Android-коммуникатором в Украине, затем его завозить как будто передумали, но в конце концов все решилось положительно, и вот он здесь. Не стоит пугаться высокой стоимости, в данный момент Android – слишком сладкий кусок пирога, чтобы отдавать его задешево. Большинство производителей решили снять сливки с тех, кто заждался новой платформы. Поэтому первым делом нам предложат топовое устройство, лишь затем будут появляться более дешевые аналоги. Что ж, резоны поставщиков понять можно, а нам с вами остается думать: то ли ждать еще, то ли начинать копить деньги.



Похоже, что Samsung полностью отказывается от собственных разъемов, в большинстве новых продуктов только стандартные 3,5-мм и micro-USB

Google Android 1.5. Знакомимся с ОС

Разумеется, наибольший интерес в этом устройстве вызывает вовсе не аппаратная часть. Она лишь приложение, надстройка над тем, чего мы ждали больше всего, – операционной системы от Google. В последнее время компания активно наступает по всем фронтам, посему «гуглофон» никак нельзя оставлять без внимания. Рынок мобильных ОС, несколько подстегнутый появлением iPhone, сейчас опять пришел в состояние покоя. Windows Mobile практически не прогрессирует, Symbian Touch не оправдал возложенных на него надежд, а OS X Mobile, несмотря на значительные усовершенствования, все еще остается уделом немногих. Удастся ли Android стать массовой ОС, что она сможет предложить пользователям? Итак, начинаем исследование.

Первое, на что обращаешь внимание при знакомстве с ОС, – приятный интерфейс, причем вовсе не «слизанный» с OS X mobile. Сделано на совесть, оригинально и красиво. Продуманная система управления базируется на использовании трех клавиш. Левая в любом месте вызывает контекстное меню, в котором сосредоточены основные действия с приложением и настройки. Клавиша возврата либо переводит вас на один шаг назад в меню, либо сворачивает приложение и возвращает к предыдущему. К примеру, вы просматриваете почтовое сообщение. Затем нажимаете *Назад* – переходите к списку писем. Еще раз – оказываетесь в браузере, с которым работали до этого. А выйти в режим ожидания можно с помощью кнопки *Home*. Длительное ее удержание вызовет список запущенных приложений. При этом вы увидите не все, находящиеся на данный момент в памяти, а только последние шесть. Система работает по принципу вытесняющей многозадачности: пока есть свободная память – ничего сворачиваться не будет. Принудительно закрывать приложения силами самой ОС нельзя, для этого нужен сторонний менеджер задач.

Рабочий стол и Главное меню

Театр начинается с вешалки, а мобильный телефон – с Рабочего стола. Уже давно никто не позволяет огромному пространству гулять просто так, его заполняют ярлыками, виджетами, системными сообщениями и т. д. Что же предлагает Google Android?

В нашем распоряжении три Рабочих стола, на которых можно разместить любые элементы. Под «любыми» подразумевается все, что вашей душе угодно. Это может быть ярлык приложения, контакт, закладка браузера, виджет... Порядок расположения произвольный, но с фиксированными «посадочными местами». То есть экран, грубо говоря, разбит на слоты размером с одну пиктограмму приложения,

Epidem.ru Journal-plaza.net

Samsung GT-i7500, коммуникатор на базе Google Android, $750*

$750*

Продукт предоставлен компанией Samsung

Внешность

★★★★★

Этот коммуникатор выглядит как... коммуникатор. Простите за тавтологию, но тут уж ничего не попишешь. Вполне типичный аппарат, который можно было бы принять за новое устройство на Windows Mobile, к примеру. Экран занимает большую часть лицевой панели. К счастью, обошлось без экспериментов – здесь присутствуют также и обычные аппаратные клавиши, в том числе навигационные. Корпус имеет обтекаемую форму – аппарат отлично ложится в руку. Изготовлен он целиком из пластика, сборка хорошая. К сожалению, глянцевый пластик маркий настолько, насколько это можно себе представить. Поначалу еще пытаешься с этим бороться, затем приходится просто смириться. Оба разъема здесь универсальные, 3,5-мм для наушников и micro-USB для периферии. Находятся они на верхнем торце устройства. В целом выглядит аппарат неброско, но в то же время привлекательно. Вот только маркость пластика может оттолкнуть часть покупателей.

Технические характеристики

Стандарт GSM 850/900/1800/1900/UMTS 900/1700/2100, (GPRS/EDGE, HSDPA)

Габариты и масса
115×57×13 мм, 116 г

ОС Google Android 1.5

Процессор MSM7200A (528 МГц)

Память 8 ГБ flash + microSD

Экран
AMOLED, 3,2", 320×480 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 1500 мА•ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0, Wi-Fi 802.11 b/g

Камера
5 Мп, макс. 2560×1920 точек, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail, G-Talk

Аудиоформаты
MP3/AMR/AAC/AAC+/e-AAC+

Видеоформаты
3GP, MP4, M4A

Интернет-браузер
Chrome-Lite

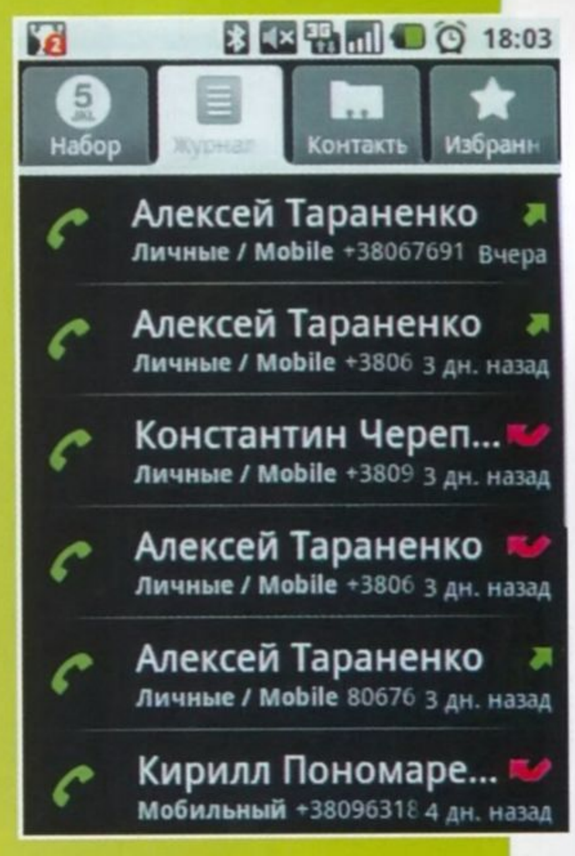
Дополнительные возможности
GPS, синхронизация с сервисами Google (Gmail, календарь, контакты)

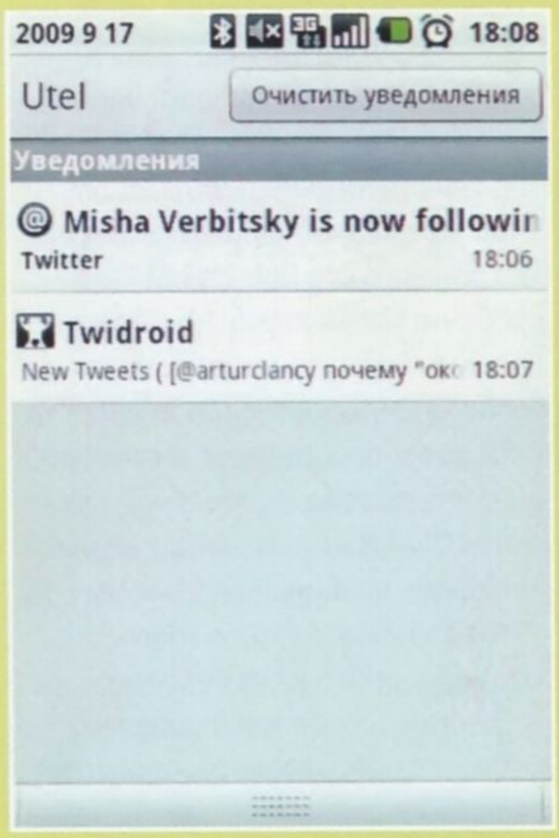
в которые вы можете эти пиктограммы перемещать. Соответственно, виджеты занимают по несколько таких слотов. Это исключает наложение элементов друг на друга, на экране всегда порядок. Добавить новый элемент можно удержанием пальца на свободном пространстве или из контекстного меню. Можно также просто перетащить его сюда из Главного меню устройства, которое вызывается нажатием на ярлычок внизу дисплея. Кстати, если нажать на любой элемент и подержать, то его можно не только перемещать по экрану, но и удалить. Для этого внизу во время перемещения появляется корзина.

В верхней части экрана находится панель служебных индикаторов, сюда же получают доступ и сторонние приложения, которые также могут выводить на нее свои уведомления. При этом чтобы просмотреть их подробнее, нужно перейти в контекстное меню.

Виджеты же здесь могут выполнять самые разнообразные функции. Это, в частности, вывод красивых часов, прогноза погоды, состояния батареи в процентах. Имеются также всевозможные переключатели, например включение/отключение Wi-Fi, GPS, музыкальный плеер, поиск и т. д.

В целом Рабочий стол организован очень грамотно: настроив все под себя, можно и вовсе забыть о существовании Главного меню. Последнее же представляет собой список программ и утилит, просто собранных в одном месте. Пользоваться им в процессе работы практически нет необходимости.





Телефонные функции

Будем откровенны, телефонные функции в коммуникаторах постепенно отходят на второй план. Мы все больше используем эти устройства для выполнения разнообразнейших задач и все меньше звоним, а для многих они и вовсе предназначены только для работы в Сети. Но все же изначально указанная функция является первостепенной, поэтому рассмотрим ее подробно.

За телефонную часть отвечают два приложения *Набор* и *Сообщения*. Первое включает в себя клавиатуру для набора номера, *Журнал*, *Контакты* и *Избранное*. Все это организовано в виде вкладок. Журнал звонков один для всех, просмотреть отдельно только пропущенные или только принятые вызовы нельзя. Список контактов предусматривает возможность быстрого поиска с использованием QWERTY(ЙЦУКЕН)-клавиатуры, а также пролистывание по первым буквам имен. Скажем прямо, оба способа не слишком удобны. Впрочем, проблема эта решается сторонними приложениями.

Сообщения группируются в чаты, это удобно в случае общения с одними и теми же людьми постоянно. Новые сообщения не выводятся на экран, только попадают в уведомления. Исправить положение можно с помощью утилиты SMSpopup.

* Цена ориентировочная.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Экран

★★★★★

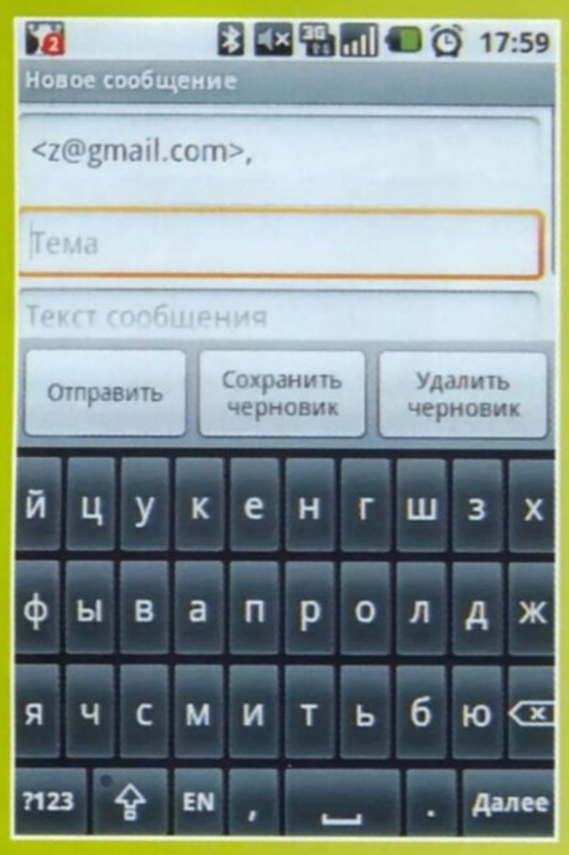
Если говорить об экране i7500, то здесь ситуация довольно интересная. Скажем сразу, технические характеристики не впечатляют абсолютно. На фоне матриц с разрешением 800×480 точек у нашего героя показатели вовсе не рекордные. Но если не смотреть на ТХ, а просто взять устройство в руки и начать им пользоваться – у вас даже мысли не возникнет, что этот дисплей кому-то в чем-то уступает. AMOLED-матрица и качественно нарисованный интерфейс творят чудеса: все элементы выглядят просто великолепно, цвета яркие, насыщенные. Какая в самом деле разница, сколько там точек на дюйм? Мы ведь воспринимаем картинку целиком, а не по пикселам. На солнце дисплей остается вполне читабельным, с этим проблем нет. Для экономии энергии батареи и комфортной работы предусмотрена автоматическая регулировка яркости подсветки.

Эргономика

★★★★★

Сенсорные интерфейсы настолько завладели умами конструкторов мобильных телефонов, что про аппаратные клавиши начали постепенно забывать. К счастью, в данном устройстве применена классическая компоновка, с несколькими функциональными кнопками, клавишами приема/отбоя и навигационными. Их расположение, форма если и не идеальны, то близки к этому. Качелька регулировки громкости также заслуживает похвалы – она большая, и ее легко найти вслепую. Единственный минус – кнопка разблокировки работает по принципу «нажми и держи», причем держать нужно довольно долго, и это утомляет. Что касается операционной системы, то работать с ней одно удовольствие. Здесь не зря такое обилие кнопок –

«Качелька» регулировки громкости очень удобная. Она же регулирует и громкость сигналов

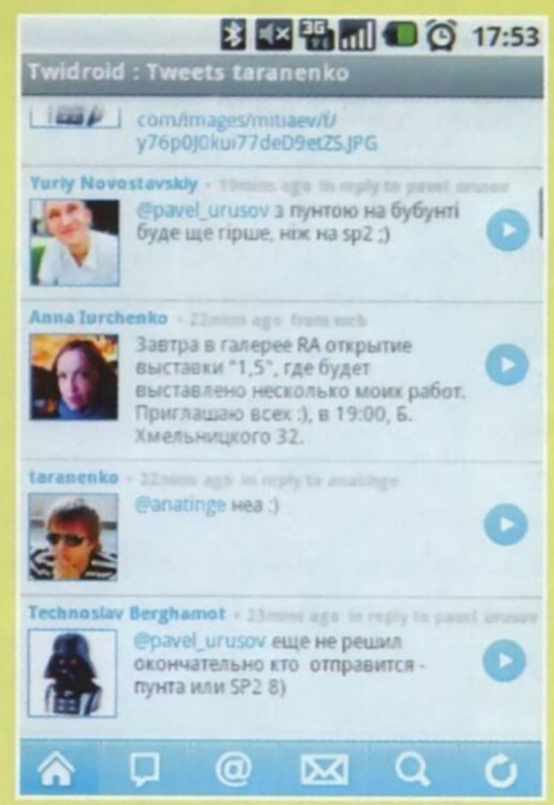


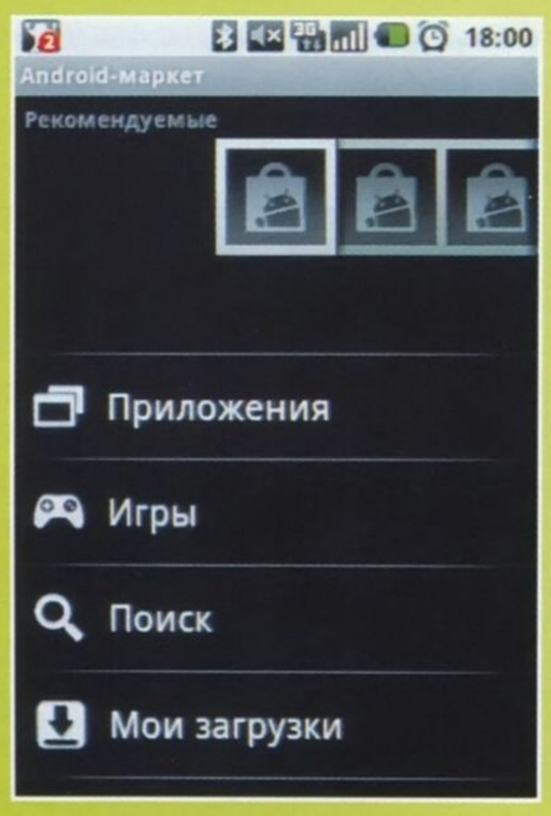
Набор текста, клавиатура

И вот мы добрались до самого проблемного места Google Android – набора текста. Для этого существует только один вариант – полная клавиатура. Работает она также и в альбомной ориентации, что, впрочем, ситуацию не меняет. Клавиатура очень неудобная, кнопки мелкие, нажимать нужно точно по центру, прицеливаясь. С кириллицей и вовсе беда – часть букв просто отсутствует, украинского языка нет и в помине. И вот здесь мы плавно подобрались к самому важному – стороннему ПО.

Сторонний софт, Android Market

К счастью для нас, мы не стали пользователями самых первых устройств. У производителей было время разработать много разных полезных приложений, которые так или иначе облегчают жизнь. Следует заметить, что в плане работы с «неродным» ПО Android – очень гибкая система. Заменить клавиатуру? Не проблема. Установить вместо стандартной адресной книги стороннюю? Легко. Выглядит это все приятно и ненавязчиво. Если вы ставите какой-то софт, заменяющий стандартный, то затем, при совершении стандартного действия, вам будет предложено выбрать, чем пользоваться. Можно установить умолчания. Например, программа aContacts гораздо лучше стандартного набора. И нажав на «зеленую» клавишу вызова, мы увидим предложение использовать ее и в дальнейшем. Ну разве не здорово? Еще одно преимущество Android – глубокая интеграция программ в систему и их взаимодействие. В качестве примера рассмотрим встроенное приложение YouTube: посмотрели видео, высказались в комментариях, и вдруг захотелось поделиться им с кем-то. Пожалуйста, можете отправить его по e-mail или бросить ссылку в Twitter, клиент для которого установлен абсолютно сторонний. Причем если их несколько – можете выбрать, с помощью какого именно. И это касается всего ПО: не имеет значения, какие программы вы используете – они гармонично дополняют друг друга.





Распространяется софт через Android Market, который в СНГ пока официально не работает. Для нас это означает доступность только бесплатного ПО, что само по себе не так уж плохо. Но в то же время никто не мешает скачать установочный файл где угодно и установить его каким-либо файл-менеджером самостоятельно. При этом ОС честно вас предупредит, что с нее взятки гладки, вы делаете все на свой страх и риск. Все, больше никаких препятствий, ставьте что хотите. И никакого «взламывания» телефона производить не нужно.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Samsung GT-i7500, коммуникатор на базе Google Android, $750*

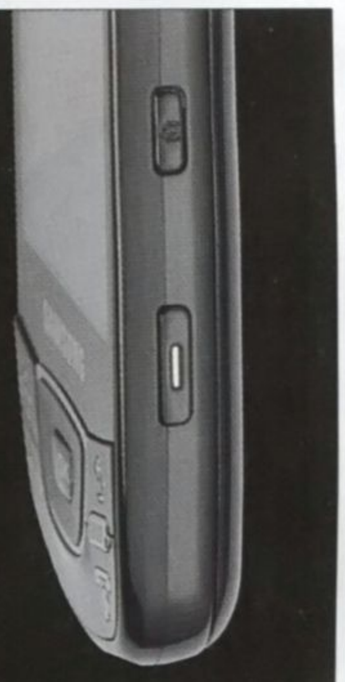
Блок управляющих клавиш едва ли не идеален. Левая фукциональная клавиша вызывает контекстное меню, правая осуществляет возврат. Небольшая кнопка под ней – возварт на Рабочий стол и вызов менеджера задач

идеология ОС предусматривает наличие клавиши возврата и вызова контекстного меню, без них никуда. Система очень продуманна, логична и последовательна. К экрану также нет претензий, на прикосновения он реагирует четко и адекватно – одним словом, емкостные дисплеи в Samsung научились делать просто отлично. Проблемой здесь является только набор текста – но об этом в разделе, посвященном ОС.

Эксплуатация

★★★★★

Громкость звонка нас вполне удовлетворила, вибровызов также ощутим более чем достаточно. А вот автономность откровенно огорчает. Несмотря на батарею в 1500 мА·ч, при активном использовании в сети UMTS/HSDPA телефон «умирает» к концу дня. Настройки энергосбережения и менее частое использование сетевых функций смогут довести этот показатель до двух дней. На большее рассчитывать не приходится.



Вердикт ★★★★★

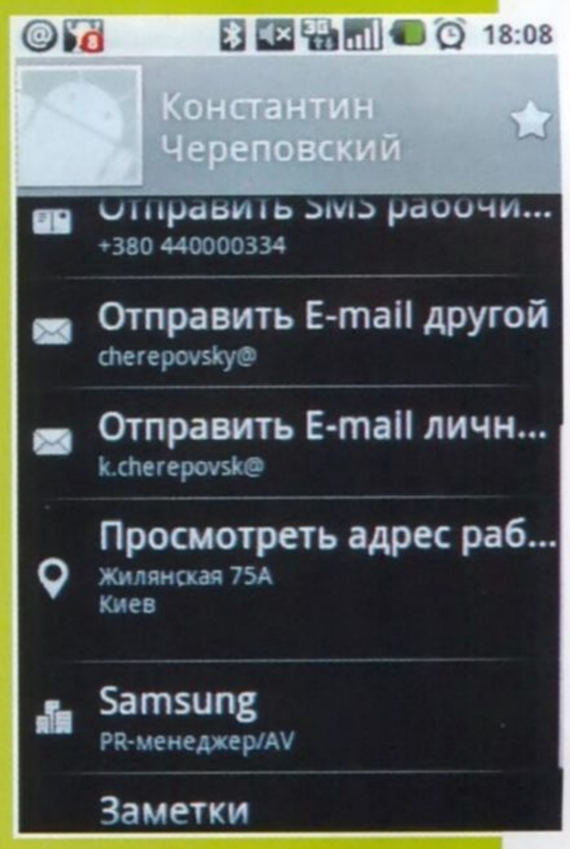
> Нам понравилось
Отличная ОС; удобный блок функциональных клавиш; стандартные разъемы

> Нам не понравилось
Нет подсветки кнопок; низкая автономность

> В итоге
Первая ласточка на новой операционной системе; несмотря на недостатки, весьма интересна

Goooooooogle!

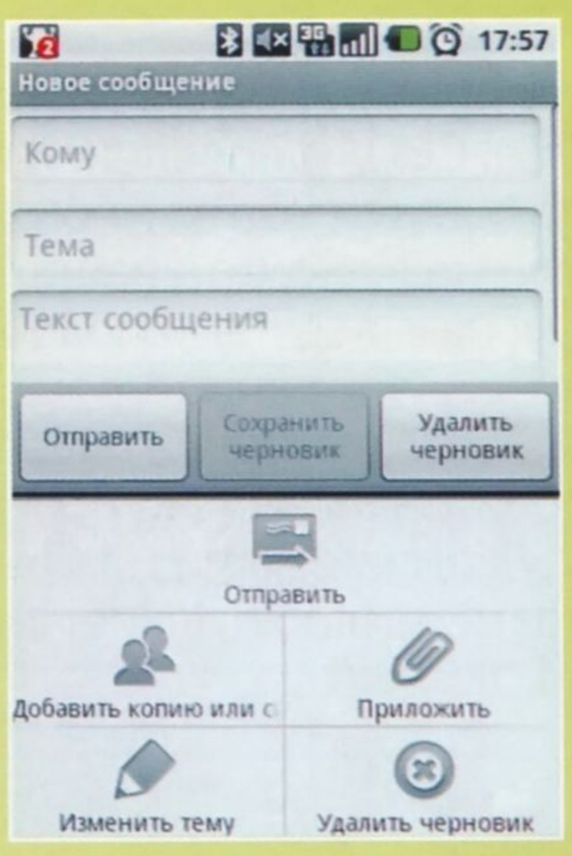
ОС не зря называется Google Android. Поэтому пользователям сервисов компании здесь будет очень комфортно. Включил телефон, ввел свой Google ID, отметил, какие приложения синхронизировать... Вуаля: почта, контакты, календарь – все здесь, и про синхронизацию можно забыть. Новая почта «падает» в ящик практически сразу по приходу, созданный на лэптопе контакт через пару минут оказывается в телефоне, одним словом – идиллия. Для Gmail даже существует отдельное от общей электронной почты приложение, оно удобное и функциональное, есть возможность работы с вложениями, ярлыки и т. д. Другой ящик можно настроить через программу E-mail – здесь все стандартно (POP3, IMAP, проверка по времени, etc.). Имеется также встроенная программа для общения по Gtalk.

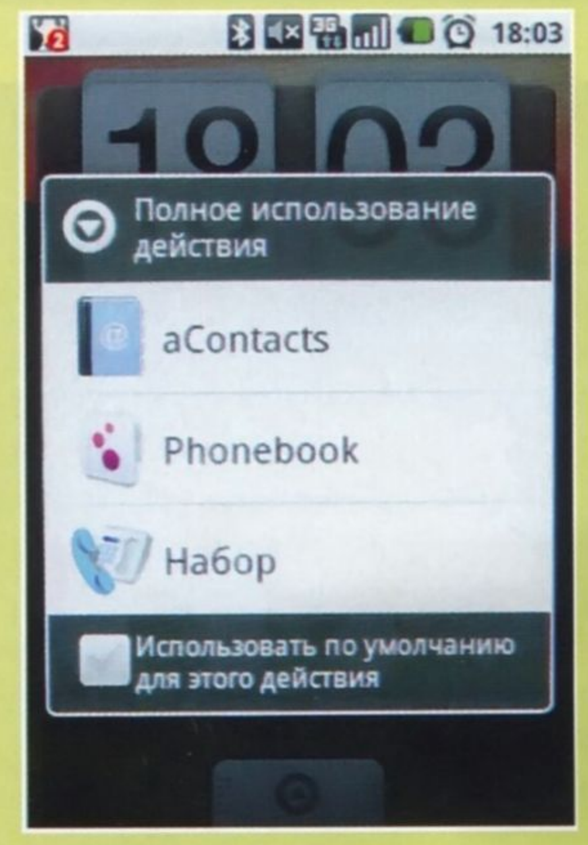


Доступ к магазину приложений осуществляется только непосредственно с устройства, есть каталог, поиск, система рейтингов. Вот-вот должны появиться новая версия Android Market, в ней будут скриншоты приложений, возможность оставлять комментарии и т. д.

Интересно, что при удалении софта вас попросят не только присвоить ему рейтинг, но и указать причину удаления.

На данный момент, если сравнивать с Windows Mobile и iPhone, количество разнообразных приложений для Google Android невелико. Но для выполнения основных задач в принципе хватает. Есть RSS-ридеры, «читалки» для книг, офисные пакеты (пока только просмотр), аудиоплееры, IM-утилиты и т. д. К тому же новый софт появляется быстро, через полгода-год маркет будет просто завален любыми приложениями – здесь нет такого количества ограничений, как в AppStore. Проблемой пока является только навигация: по большому счету можно использовать лишь Google Maps, функциональность которых все еще ограничена. Также нет хорошего видеоплеера уровня CotePlayer, для просмотра видео его придется конвертировать.





Выводы

Google Android – крайне интересная и перспективная ОС. Она красива, функциональна и поддается глубокому тюнингу с помощью стороннего софта. Перспективы поистине безграничны, каждый найдет в ней что-то для себя. Эта ОС просто предназначена для жизни в Сети – здесь отличный браузер на основе WebKit, множество программ для социальных сетей, общения по почте и IM. Снятое видео и фото можно загрузить на YouTube, Picassa и т. д. Пользователю сервисов Google –так и вовсе раздолье. Система интуитивна, принципы управления усваиваются практически моментально. Пока огорчает только крайне ограниченный выбор устройств, но это вопрос месяцев – к Новому году наверняка их количество достигнет пяти.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Тройка сверхтонких среднеформатников

Сергей Кулеш

Сравниваем 14-дюймовые ноутбуки с энергоэффективной начинкой

С момента представления энергоэффективной платформы Intel CULV и появления первых ноутбуков на ее основе прошло не так много времени, однако мы уже успели познакомить наших читателей с двумя сравнительными тестами подобных устройств – 13-дюймовых ультрапортов и 15-дюймовых среднеформатников. Сегодня на очереди «золотая середина», модели, занимающие промежуточное положение между компактными и полноразмерными устройствами – сверхтонкие ноутбуки с диагональю экрана 14 дюймов.

На сегодняшний день успех энергоэффективных платформ очевиден не только покупателям, но и самым осторожным производителям, большинство из которых анонсировали не просто единичные модели, а полномасштабные линейки сверхтонких ноутбуков. Именно благодаря их активности у покупателей не намечается никаких проблем с подбором устройства нужного формфактора – желающие получить удобный лэптоп для работы выбирают 15-дюймовые модели, тогда как поклонники портативного формата присматриваются к 13- и 11,6-дюймовым.

Впрочем, существует и довольно многочисленная группа пользователей с «размытыми» критериями выбора, которым нужен сверхтонкий ноутбук, достаточно крупный для полноценной работы и в то же время достаточно компактный для ежедневной транспортировки. Именно таким требованиям и отвечают три рассматриваемые в данном тесте 14-дюймовые модели, каждая из которых обладает своим рецептом оптимального среднеформатника: «функциональный и долгоиграющий», «легкий и дешевый» и «сбалансированный».

Надежный металл или легкий пластик?

Не секрет, что одной из главных эксплуатационных проблем сверхтонких моделей является недостаточная прочность корпуса, которая приводит к его чрезмерной «гибкости» даже при минимальном воздействии. Производители пытаются бороться с данным недостатком путем использования более стойких материалов, однако и металл, и более надежный толстый пластик приводят к пропорциональному увеличению веса.

Соответственно, выбор приемлемого варианта предоставляется пользователю. Если вы готовы смириться с «лишними» 200–300 граммами веса ради большей уверенности в надежности, то присмотритесь к Acer Aspire 4810T. Если же на первом месте для вас стоит минимальная масса, то вам подойдет и MSI X-Slim X410 и Samsung X420, однако будьте готовы к более аккуратному отношению к ним в процессе ежедневной эксплуатации.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Acer Aspire Timeline 4810T

$750

Продукт предоставлен компанией Acer

Ноутбук относится к хорошо известной отечественному потребителю линейке Timeline, основной упор в которой, как нетрудно догадаться по названию, сделан на длительном времени автономной работы.

То, что создателям Aspire 4810T в полной мере удалось достичь поставленной цели, явно следует из диаграмм сравнения, однако и кроме этого немаловажного преимущества у ноутбука есть еще пара козырей в кармане. Они заметны с первого взгляда и, что самое интересное, уникальны в рамках данного теста. Первое – использование металлической накладки на крышке ноутбука, которая не только придает солидности внешнему виду, но и надежно защищает матрицу от внешних воздействий. Второе явное достоинство модели по сравнению с конкурентами относится к функциональной области – речь идет о встроенном приводе оптических дисков. Понятно, что подобный набор отразился на весе ноутбука, который является самым тяжелым из тройки 14-дюймовых слим-моделей. В остальном же Aspire 4810T демонстрирует весьма сбалансированный набор характеристик. Так, разделенная клавиатура обладает продуманной раскладкой и приятными тактильными характеристиками. Крупный тачпад с выделенной кнопкой отключения и притопленной в переднюю часть рабочей панели сплошной кнопкой поддерживает технологию «мультитач». Солидный набор разъемов продуманно разнесен по боковым граням, что было достаточно сложно с учетом наличия привода.

Ну и напоследок пара слов по поводу оснащения – Aspire 4810T является обладателем наиболее продвинутого процессора и самых крупных объемов оперативной и дисковой памяти в тесте, что и позволило ему в итоге занять первое место в тестах на производительность.

Технические характеристики

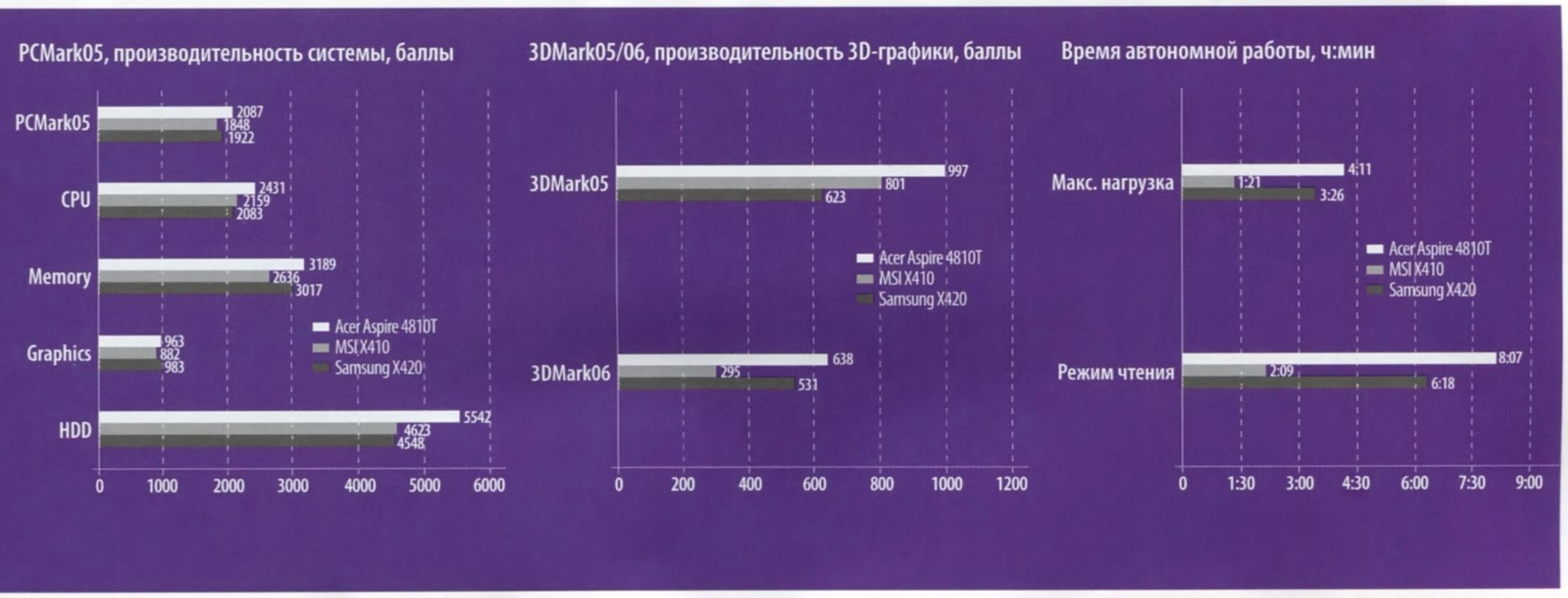
Габариты и масса	338×240×25–29 мм, 1,93 кг
Процессор	Intel Core 2 Solo SU3500 (1,4 ГГц)
Платформа	Intel GS45 +GMA 4500MHD
Память	3 (2 + 1) ГБ, DDR3, 1066 МГц
Экран	14" (1366×768 точек), глянцевый
Диск	320 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод	DVD±RW
Внешние порты	3×USB, RJ45, VGA, HDMI, audio
Коммуникации	Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея	5600 мА•ч, 11,1 В
Автономность (min/max)	4 ч 11 мин / 8 ч 7 мин
Доп. возможности	веб-камера, тачпад с поддержкой multi-touch

Вердикт ★★★★★

> В итоге
Отличный образец возможностей Intel CULV и просто приятный полноформатный ноутбук для работы

> Нам понравилось
Великолепная автономность; качественный корпус; чрезвычайно привлекательная цена; тачпад с функцией «мультитач»

> Нам не понравилось
Сугубо «офисная» производительность; конструкция шарниров



Epidem.ru Journal-plaza.net

MSI X410

Этот сверхтонкий и легкий лэптоп, без сомнения, является самым привлекательным участником теста. Кроме удачно подобранной цветовой гаммы и трех вариантов оформления, ноутбук отличается глянцевой крышкой и стильной фактурой «точка-тире» рабочей панели.

Дисплей ноутбука выполнен в трендовом HD-формате, качество изображения находится на приемлемом уровне, но широкий диапазон его наклона сыграл злую шутку с легким корпусом – при максимально раскрытом экране ноутбук опрокидывается без внешнего вмешательства.

Рабочая панель в MSI X410 организована достаточно нетипично – компактный клавиатурный блок «задвинут» под самый экран, что вынуждает пользователя придвигаться ближе к передней грани и укладывать на подладонную область запястья (а не ладони, как обычно). Впрочем, причислить подобную особенность к недостаткам нельзя – привыкание к новой посадке происходит быстро, а в качестве бонуса выступает крупная сенсорная панель. Клавиатура отличается неплохой раскладкой и вогнутой поверхностью клавиш, подложка не прогибается даже при активной работе с текстом.

В жертву минимизации веса был принесен не только привод оптических дисков, но и полноценный аккумулятор, что не замедлило сказаться на автономности – четырехкратное отставание от лидера сравнения говорит само за себя. А вот производительность альтернативной платформы оказалось вполне достойной – она отличается от более дорогой Intel CULV всего лишь на единицы процентов.

$650

Продукт предоставлен компанией MSI

Технические характеристики

Габариты и масса 349×234×24,5 мм, 1,58 кг

Процессор AMD Athlon Neo MV-40 (1,6 ГГц)

Чипсет AMD RS690E + ATI X1250

Память 2 (2 + 0) ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 14" (1366×768 точек), глянцевый

Диск 250 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод нет

Внешние порты 2×USB, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 2150 мА•ч, 14,8 В

Автономность (min/max)
1 ч 21 мин / 2 ч 9 мин

Доп. возможности веб-камера

Вердикт ★★★★★

> В итоге
Сверхтонкий и сверхлегкий ноутбук на альтернативной платформе – самый «невесомый» и симпатичный участник теста с удручающе низкой автономностью

> Нам понравилось
Выдающиеся массогабаритные показатели; привлекательный дизайн; стоимость

> Нам не понравилось
Слабая автономность; нагрев в левой части подладонной области; склонность к опрокидыванию; всего два USB; отсутствие привода

Intel CULV vs. AMD Neo

Компания MSI одной из первых в мире анонсировала линейку сверхтонких ноутбуков X-Slim, в состав которой среди прочих входила и 14-дюймовая модель X400, основанная на платформе Intel CULV. Рассматриваемая в данном тесте модель с индексом X410 полностью идентична предшественнику в вопросах дизайна и конструкции корпуса, а вот в качестве аппаратной платформы используется энергоэффективная начинка от AMD.

Анализ технических характеристик и результатов «живого» сравнения двух конкурирующих платформ, указывает на бóльшую производительность и энергоэффективность Intel CULV. В то же время комплектующие от AMD будут предлагаться по значительно более привлекательной цене, что позволит удешевить ноутбуки на их основе, а значит, несомненно, позволит отвоевать определенную долю рынка.

Выводы

По итогам сравнительного тестирования высший балл получила только одна модель – **Acer Aspire Timeline 4810T**, занявшая первые места в тестах на производительность и автономность, причем в последнем – с солидным отрывом от преследователей. Кроме отличных функциональных показателей, этот ноутбук оснащен встроенным приводом оптических дисков, металлической защитой дисплея и полноценным набором разъемов. Таким образом, если вам нужен прилично оснащенный и надежный в эксплуатации ноутбук с 8-часовой автономностью, то альтернатив представителю линейки Timeline нет.

Впрочем, если вы не нуждаетесь во встроенном приводе и высоком уровне ав-

Epidem.ru Journal-plaza.net

Samsung X420

$730

Продукт предоставлен компанией Samsung

Внешний вид ноутбука можно охарактеризовать как спокойный – тонкий корпус из черного пластика (глянцевого на крышке и гладкого под ладонями) обрамлен по боковым и фронтальной граням серебристым «поясом». Края рабочей панели плавно скруглены к более высоким боковинам, из-за чего внутренняя часть ноутбука выглядит непривычно вогнутой.

Как и у двух предыдущих участников сравнения, в X420 используется глянцевый широкоформатный экран с соотношением сторон 16:9 и и LED-подсветкой. Претензии к качеству стандартны – небольшой угол вертикального обзора и недостаточная контрастность изображения.

Крупные клавиши с широкой основой выполнены из матового черного пластика, при наборе текста подложка не прогибается.

Сенсорная поверхность тачпада достаточно крупная для полноценной работы, однако решение перенести блок индикации прямо под его клавиши явно не самое удачное. Мало того что при закрытой крышке невозможно оценить режим работы ноутбука, так еще и к «съехавшим» вверх клавишам придется привыкать.

Набор разъемов полностью идентичен основному конкуренту – модели 4810T, однако в отличие от последней, у Samsung X420 отсутствует привод оптических дисков.

Уровень производительности ноутбука лишь немногим уступает лидеру сравнения, а вот с автономностью дела обстоят заметно хуже – в тестах при максимальной нагрузке отставание составило 45 минут, а в режиме чтения – почти два часа.

Вердикт ★★★★★

> Нам понравилось
Массогабаритные показатели; дизайн; автономность; удобная клавиатура; минимальный шум и нагрев

> Нам не понравилось
Чересчур «гибкий» корпус; разъемы USB только на правой грани; отсутствие привода; спорная эргономика тачпада

> В итоге
Неплохой CULV-ноутбук, не дотягивающий по совокупности характеристик до лидеров класса

Технические характеристики

Габариты и масса 342×236×23–31 мм, 1,73 кг
Процессор Intel Celeron SU2300 (1,2 ГГц)
Чипсет Intel GS45 + GMA 4500MHD
Память 2 (2 + 0) ГБ, DDR3, 1066 МГц
Экран 14" (1366×768 точек), глянцевый
Диск 250 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод нет
Внешние порты 3×USB, RJ45, VGA, HDMI, audio
Коммуникации Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 5900 мА•ч, 11,3 В
Автономность (min/max)
3 ч 26 мин / 6 ч 18 мин
Доп. возможности веб-камера

тономности, а на первом месте для вас стоят минимальные массогабаритные показатели, то присмотритесь к нашим «хорошистам» – MSI X410 (1,58 кг) и Samsung X420 (1,73 кг). Так, MSI X410 оказался самым легким участником теста (ради чего пришлось пожертвовать полноценным аккумулятором, а следовательно, и автономностью), а использование альтернативной платформы позволило значительно снизить его стоимость. В то же время Samsung X420 является «золотой серединой» между двумя бескомпромиссными вариантами оснащения, предлагаемыми оппонентами, а значит, вполне может стать оптимальным выбором для пользователей, одинаково требовательных к производительности, автономности и весу.

ШВИДКЕ КОПІЮВАННЯ ДАНИХ МОБІЛЬНИХ ТЕЛЕФОНІВ!

НОВА ПОСЛУГА!

- Швидка передача всього вмісту з одного телефону (контакти, SMS, фото, відео, рінгтони) в інший.
- Послуга дійсна для всіх видів мобільних телефонів від різних виробників, а також смартфонів та КПК таких марок, як Apple iPhone, Symbian, Microsoft Mobile, Palm OS та Blackberry.
- Резервне копіювання вмісту SIM-карт та телефонів.

ЕПОС®
Центр відновлення інформації ЕПОС
04071, м. Київ, вул. Верхній Вал, 34,
тел.: (044) 467-7540, http://www.epos.ua

Epidem.ru Journal-plaza.net

FreshTel: мобильный WiMAX в действии

Роман Хархалис

9 сентября начал работу в тестовом режиме первый украинский оператор связи в стандарте WiMAX, точнее, его мобильной версии. Судя по громким заявлениям самого оператора, он собирается произвести настоящую революцию в области мобильного доступа в Интернет, а по обсуждению этого вопроса на itc.ua видно, что и пользователи с нетерпением ждут подобной возможности. Итак, «верхи» могут, «низы» хотят. Что из этого получится?

Что такое мобильный WiMAX?

Технология WiMAX предназначена для передачи данных по радиоканалу со скоростью до 20 МБ/с в направлении от сети к абоненту («вниз»). В основе этой технологии лежит протокол IEEE 802.16. Ввиду схожести названий (да и назначения) с Wi-Fi (IEEE 802.11) стоит подчеркнуть различия между этими технологиями. WiMAX отличается не только скоростью, но и дальностью связи, которая на открытой местности может составлять десятки километров, а также способностью работать на отраженном сигнале, без прямой видимости между терминалом и базовой станцией.

Отсюда вытекает принципиально разное назначение этих технологий. Wi-Fi нужна для связи мобильного устройства с близко расположенным беспроводным сетевым шлюзом, обычно в одном и том же помещении. WiMAX же позволяет «накрыть» большие площади и обслуживать множество абонентов – наподобие того, как это делают интернет-провайдеры или операторы сотовой связи.

Отметим, что существуют два подвида WiMAX – «обычный», IEEE 802.16d, и Mobile WiMAX, IEEE 802.16e. Основное отличие второго от первого заключается в том, что он поддерживает так называемый handover, т. е. «передачу» движущегося абонента от одной базовой станции к другой – по мере того, как он перемещается между зонами их покрытия. Это позволяет обслуживать одного и того же абонента сплошной сетью в масштабах города или даже страны, без изменения настроек и перерегистрации в сети – точно так же, как это делают мобильные операторы. «Передача» может происходить не только в разные сеансы связи («выключился в одном месте – включился в другом»), но и в процессе работы, даже во время движения со скоростью до 120 км/ч.

Подобные характеристики делают стандарт Mobile WiMAX во многом подобным стандартам сотовой связи и превращают их почти в прямых конкурентов. Схожесть настолько велика, что для сопоставления скорости передачи данных в Mobile WiMAX и сетях GSM/UMTS первый нередко называют «стандартом четвертого поколения» – 4G. Это весьма условно, неточно, но ничего противозаконного здесь нет.

Именно стандарт Mobile WiMAX лежит в основе сети FreshTel, в которую эволюционировала работающая еще с 2005 г. сеть «стационарного» WiMAX компании «УНТ». Новая сеть предлагается вниманию тех, кому нужен быстрый мобильный доступ к Интернету и кто сегодня пользуется услугами множества операторов 2G/3G – как GSM/UMTS, так и CDMA.

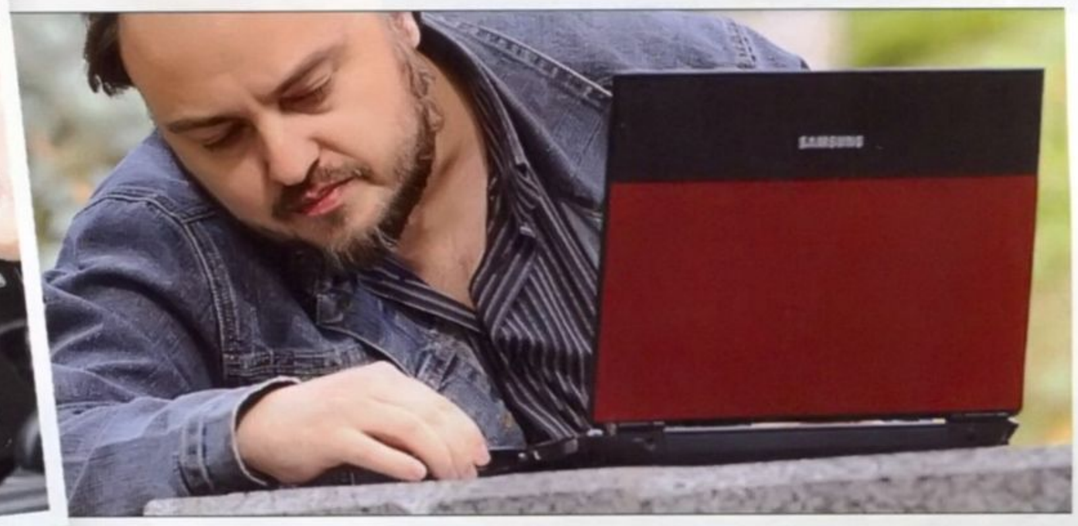
Покрытие

В настоящий момент сеть FreshTel работает в тестовом режиме и покрывает только центральные районы Киева. Разумеется, этого недостаточно для сколько-нибудь серьезного использования, но для пробы этот район так же хорош, как и любой другой, к тому же в центре столицы достаточно часто бывает каждый киевлянин.

К началу коммерческой эксплуатации, запланированному на 1 ноября, покрытие должно охватить весь Киев, а также близлежащие города Бровары, Борисполь и Вышгород. Дальше, к концу следующего, 2010 года, связью FreshTel должна быть обеспечена территория, на которой проживает примерно 10 млн украинцев. Планы по покрытию отдельных городов пока не уточняются. Однако если учесть, что Киев с пригородами – это примерно 4 млн населения, то простой подсчет дает еще 5–6 городов-миллионников. За год работы это весьма скромные показатели – большинство операторов, которые планируют стать национальными, с подобным покрытием обычно стартуют. Так что сеть будет постепенно расширяться, но на динамичную экспансию рассчитывать, пожалуй, не стоит.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Модем ZTE AX320 за 899 грн представляет собой небольшой USB-модуль, укомплектованный кабелем-удлинителем

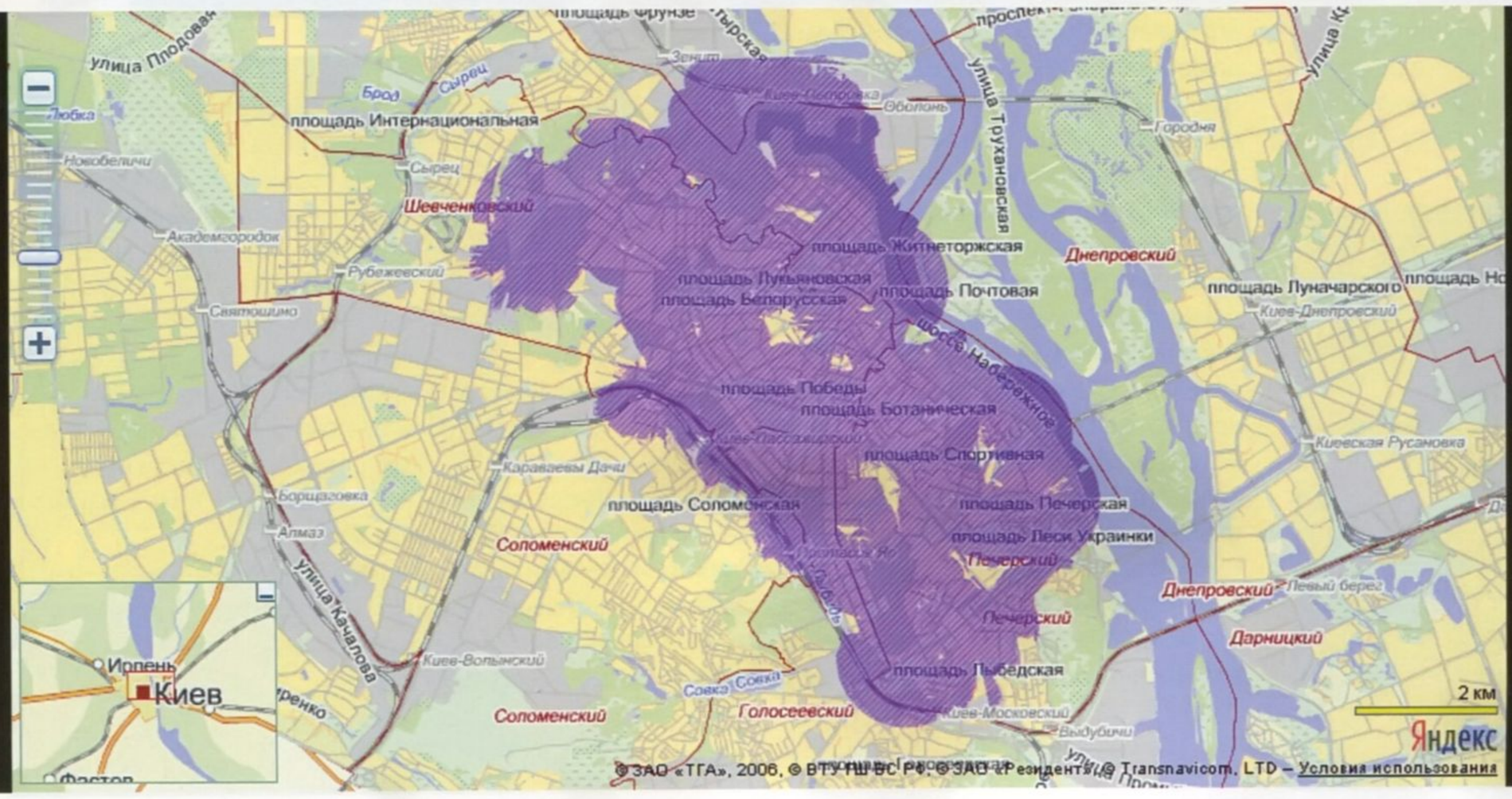


Терминалы

Связь WiMAX рассчитана в первую очередь на передачу данных и доступ с компьютеров. Поэтому поначалу абонентам FreshTel доступны два устройства – USB-модем ZTE AX320 и роутер ZTE IX380. Последний поддерживает связь с сетью FreshTel через WiMAX и «раздает» этот канал расположенным поблизости компьютерам, подключаемым к нему при помощи Wi-Fi, так что несколько человек могут использовать Интернет от FreshTel одновременно. Модем AX320 можно купить за 899 грн, а IX380 – за 1299 грн. Суммы отнюдь не копеечные, но и чересчур дорогим оборудование назвать нельзя – его стоимость вполне разумная.

«Теоретически» в мире существует довольно много устройств, поддерживающих Mobile WiMAX, – это и ноутбуки, и нетбуки, и интернет-планшеты разных мастей, и коммуникаторы. Но насколько все это разнообразие будет доступно в Украине? Опыт работы CDMA-операторов приводит к пессимистическим выводам: необходимость закупки относительно маленьких партий при их обязательной локализации и сертификации является почти непроницаемым барьером для поставок терминалов в нашу страну. Поэтому обычно дело ограничивается минимальным набором самых простых модемов и, в лучшем случае, телефонов.

Но в ситуации с WiMAX есть один особенный фактор, и имя ему – Intel. Эта компания стремится, чтобы во всех компьютерах, строящихся на ее платформах, обязательно поддерживались «облюбованные» ею стандарты связи. В распространении Wi-Fi, таким образом, Intel выступила просто блестяще, и сегодня соответствующий адаптер есть абсолютно в каждом лэптопе. По поводу Mobile WiMAX компания настроена столь же решительно. Поддержка 802.16e уже сейчас есть во множестве моделей ноутбуков по всему миру, просто в Украину они вынужденно не поставляются. Но представители Intel заверяют, что с запуском WiMAX-оператора нашу страну несложно буквально завалить WiMAX-ноутбуками. А это означает, что связь этого стандарта будет на порядок более популярной, чем сегодня CDMA.



Любопытный факт: для обеспечения нынешнего покрытия используется 40 базовых станций, работающих в частотном диапазоне 3,4–3,6 ГГц. К началу коммерческой эксплуатации установят еще 200 «сот».

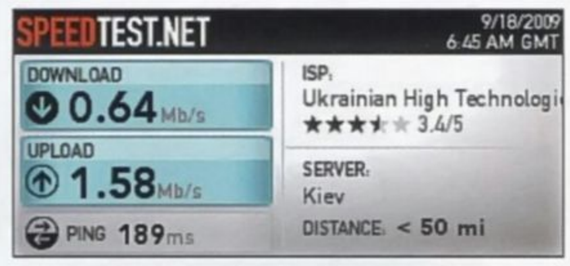
Epidem.ru Journal-plaza.net

Практика

Мы протестировали доступ к сети FreshTel в центре Киева, используя ноутбук с модемом ZTE AX320.

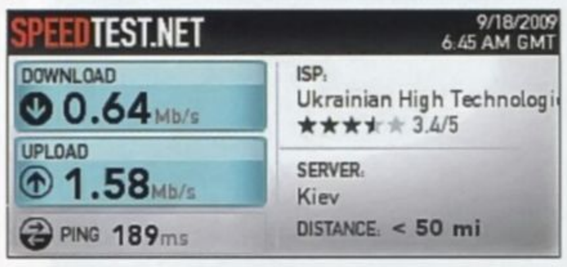
Европейская площадь, площадка возле филармонии

Тест проводился в салоне автомобиля. Связь оказалась стабильной, но скорость – невысокой, причем в направлении «вверх» она была в три раза быстрее, чем «вниз». При просмотре ролика YouTube «спотыкался» для буферизации каждые 1,5–2 с.



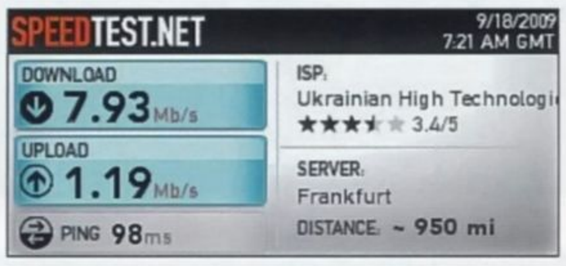
Ул. Крещатик, 7/11, ресторан «Два гуся»

Мы сели в самом глухом углу, отгородившись от окна колонной. В этом месте модем не смог найти сеть, но стоило переместить ноутбук немного в сторону, как сигнал появился. Примечательно, что, будучи возвращенным на старое место, модем сохранил связь и вполне уверенно обеспечивал доступ в Интернет.



Майдан Незалежности, ТЦ «Глобус», 3-й этаж

Мы выбрали столик в DoubleCoffee возле окна, так что находились в помещении, но вне сплошных стен. С соединением проблем не было, скорость оказалась очень высокой, но YouTube все еще «тормозил».

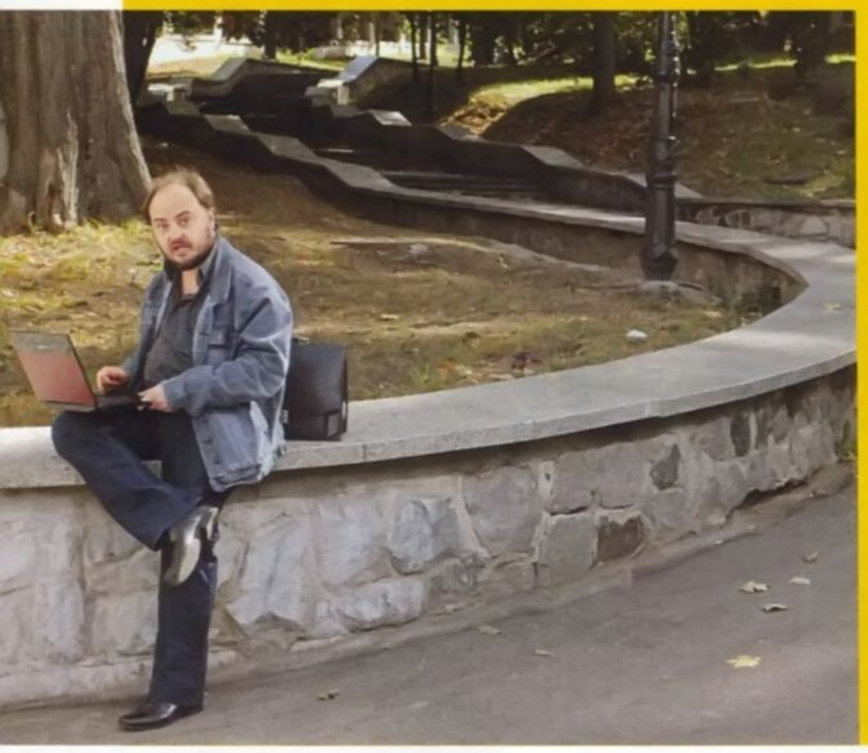


Тарифы

На период тестовой эксплуатации, до 1 ноября доступ в сеть FreshTel полностью бесплатный. После этой даты абонентам предложат нечто неслыханное в истории мобильного интернет-доступа в Украине – безлимитные тарифные планы с ограничением скорости передачи данных. Пока ожидается, что в базовом пакете за 3 грн в день (~90 грн/мес) абоненту будет доступен канал на 512 Кб/с, за 5 грн в день (~150 грн/мес) – 1024 Кб/с и, наконец, за 10 грн в день (~300 грн/мес) – неограниченный по быстродействию.

Насколько выгодно это предложение? Напрямую сравнивать его с тарифными планами операторов CDMA и UMTS очень сложно, поскольку у них ограничивается именно объем трафика, а производительность канала будет такая, «как повезет». Но зная средние, доступные на практике скоростные характеристики 3G, можно попробовать его оценить. Итак, CDMA-операторы в Киеве уверенно обеспечивают 0,4–0,6 Мб/с, а это скорость, которую FreshTel предлагает всего за 90 грн. Но за эти деньги в CDMA-сетях вы получите всего 1–2 ГБ трафика, тогда как у FreshTel – настоящий безлимит, что принципиально меняет подход к использованию ресурсов Сети. Диапазон скоростей в районе 1 Мб/с в CDMA также доступен, хоть и далеко не всегда. За гарантию такого качества FreshTel просит 150 грн, что является эквивалентом 4–5 ГБ трафика в ставших уже традиционными 3G-сетях. Такой трафик обычно потребляет семья за месяц, если не скачивает большие файлы. Поэтому переход на WiMAX также имеет смысл, поскольку позволяет снять ограничения на объем и работать несколько комфортнее. Что касается 300-гривневого полного безлимита, то он привлекает возможностью качать все и в любых количествах, но проводной доступ позволяет делать то же самое примерно в три раза дешевле. Так что старший пакет стоит выбирать только самым заядлым интернетчикам или же тем, у кого есть жесткие требования к быстродействию канала по каким-то особым причинам. Что же касается сравнения с Utel, то стоимость трафика у этой компании сопоставима с таковой у CDMA-операторов, а скорость в среднем выше, но более нестабильна. Так что все вышесказанное остается в силе.

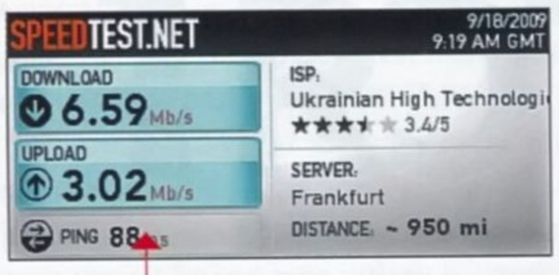
Как видим, тарифы FreshTel весьма привлекательны для абонентов. Остается надеяться, что они не вырастут, а скорость доступа останется обещанной.



Epidem.ru Journal-plaza.net

Площадка возле кукольного театра

Открытое место в парке на склоне холма. Отличное качество связи – как по замерам, так и по ощущениям. YouTube проигрывает видео в реальном времени, без задержек.



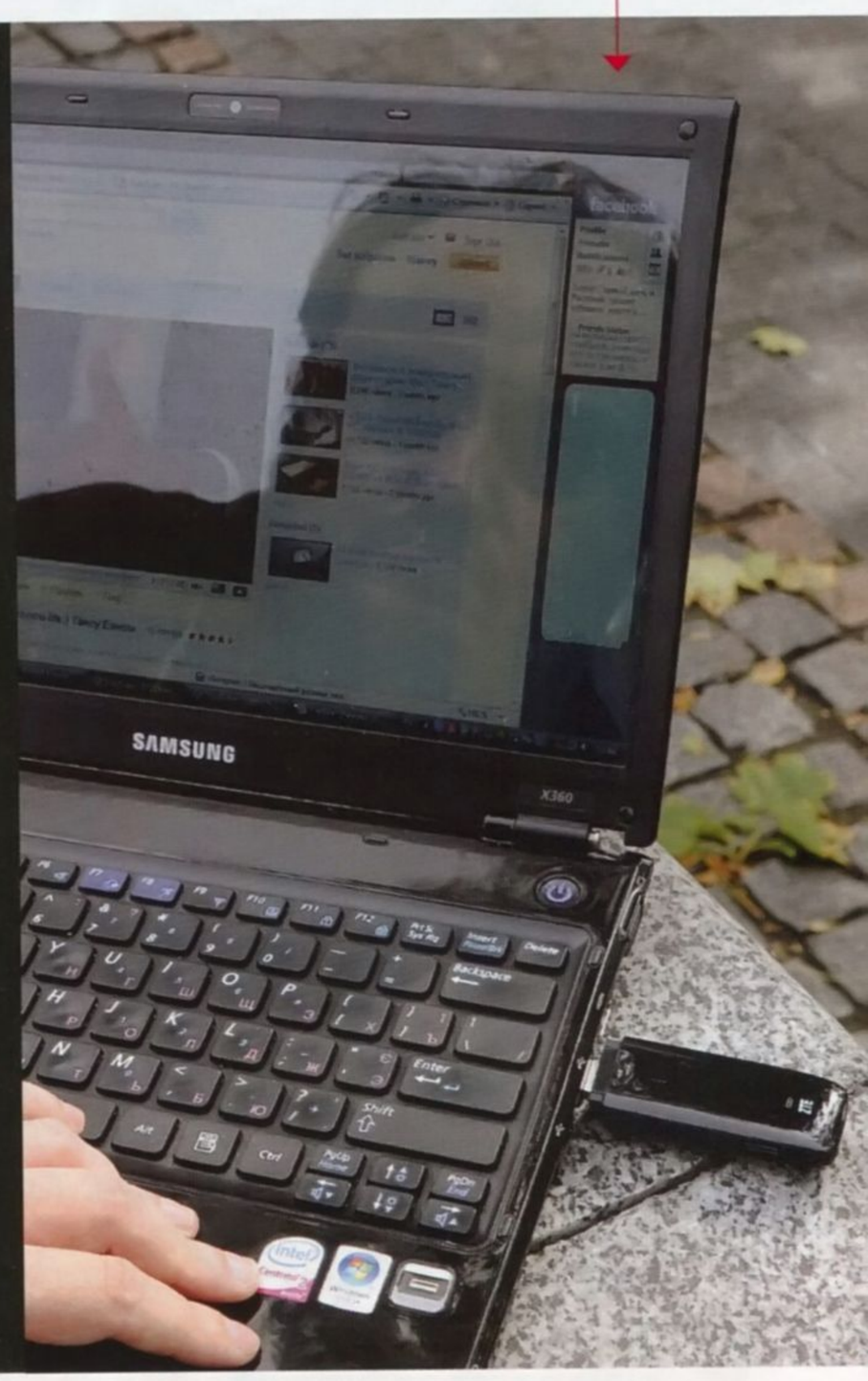
Скорость передачи данных, которую обеспечивает WiMAX, достаточна для просмотра потокового видео, поэтому работа с YouTube входила в тестовую программу

Наш экспресс-тест не претендует на полноту, а также буквальную точность информации «здесь ловит, а здесь – нет». Нашей задачей было установить общие характеристики покрытия – среднюю ожидаемую скорость, чувствительность к выбору местоположения, наличие мертвых зон. К тому же все эти параметры будут сильно меняться за время подготовки к коммерческой эксплуатации, равно как и после ее начала.

Итак, при хороших условиях приема сеть технически может выдавать 5–6 Мб/с в направлении «вниз» (из сети к абоненту) и 1–3 Мб/с – «вверх». Неравномерность покрытия есть, и значительная. В центре (а этому району, скорее всего, уделили максимум внимания при построении сети) в большинстве мест с покрытием все хорошо, но «ямы» случаются, в них может падать как скорость доступа, так и стабильность связи, вероятность установления соединения. Качество связи зависит от окружающей местности, наличия зданий.

Полное отсутствие сигнала в помещениях – миф. Связь есть, причем иногда в таких случаях, которые изначально можно считать безнадежными. Другое дело, что вероятность возникновения «ямы» в помещении гораздо выше.

Дальше от центра, по отзывам тех читателей itc.ua, которые тоже обладают модемами, качество покрытия по состоянию на середину сентября было хуже, а мертвых зон насчитывалось достаточно много. Однако к коммерческому запуску сеть должна еще немного «уплотниться».



Ул. Грушевского, вход на стадион «Динамо»

Подключение выполнялось на открытом воздухе, но в месте со сложным рельефом. Связь установилась с нескольких попыток и регулярно разрывалась. Тем не менее скоростные показатели оказались хорошими, а буферизация ролика YouTube происходила быстрее, чем его проигрывание.

4G or not 4G?

Так сколько же на самом деле «G» у мобильного WiMAX? В рекламе оператора крупным шрифтом значится «4G», но это не совсем точно. Подобное обозначение касается поколений (Generation, G) технологий мобильной связи, которые утверждает организация 3GPP. К 1G относят аналоговый стандарт NMT, к 2G – уже цифровой GSM, к 3G – UMTS, а к 4G – LTE. Параллельно с этими стандартами развиваются другие технологии беспроводной связи, которые поддерживают свои консорциумы или крупные производители. К примеру, за WiMAX «отвечает» WiMAX Forum, в котором первую скрипку играет Intel, в свое время сделавшая очень много для распространения стандарта Wi-Fi. Кстати, хороший «проверочный» вопрос: если WiMAX – это 4G, то сколько «G» тогда у Wi-Fi – 2, 2,5 или 3? Так что знак «4G» в рекламе FreshTel – это скорее «художественный прием», который указывает на то, что скорость передачи данных в ее сети намного больше, чем у 3G-операторов. Впрочем, прямого нарушения законов или стандартов здесь нет, по причине отсутствия таковых, так что в вину компании этот прием вменять не стоит.

Итоги

Связь в стандарте WiMAX – потенциально очень интересная технология, на протяжении ближайших нескольких лет она будет наиболее оптимальной для мобильного доступа в Интернет в Украине. Сеть FreshTel обещает вполне привлекательные тарифы, не очень большое, но рациональное покрытие и высокие скорости. Говорить о качестве связи пока еще рано, стоит подождать коммерческого запуска, после которого мы протестируем FreshTel более придирчиво. Покупать ли сейчас модемы для тестового доступа к сети? Только в ознакомительных целях: если интересно попробовать новинку и если повезет с покрытием, вы получите неплохой бесплатный доступ. Но серьезных задач на них до 1 ноября лучше не возлагать.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Кредиты возвращаются?

Александр Дубинский

За время кризиса мы успели привыкнуть к тому, что кредитов на покупку электронных игрушек банки не дают и давать еще долго не будут. Все настроились на то, что, приобретая очередную высокотехнологичную обновку, как в старину, придется рассчитывать только на те деньги, которые лежат в кошельке. Однако все чаще по телевизору слышны бодрые заявления о желанном «кредите под 0%», соответствующие таблички появляются и рядом с ценниками в супермаркетах электроники. Так что же, кредиты наконец возвращаются?

Сотрудничество между магазинами бытовой электроники и банками началось с 2002 года, когда само потребительское кредитование было еще в диковинку. Поначалу покупатель, желающий получить кредит, должен был взять у продавцов счет-фактуру и отправиться с ним в отделение банка, где и принималось решение. Но на практике в 40% случаев назад он уже не возвращался – мог по дороге передумать, зайти в другой магазин и загореться там другой покупкой или же оказаться в банке в обеденный перерыв. Поэтому супермаркеты понемногу стали склонять партнерские банки к более тесному взаимодействию – предлагали выделить финансового работника, который оформлял бы кредиты на технику прямо в торговом зале, за свой счет снабжали его мебелью, техникой, телефонной связью – лишь бы потенциальные покупатели могли оформить кредит «не отходя от кассы».

В 2006–2007 году ситуация изменилась: желание украинцев покупать технику возросло настолько, насколько выросла конкуренция между банками за право обеспечить покупателей кредитом. Поэтому заказывать музыку в отношениях с банками стали торговцы. Они начали требовать от банкиров многочисленные комиссии, отчисления, а в отдельных случаях – плату за право работать в каждом магазине либо во всей сети. Но главным условием был объем беспроцентных займов, который банк обязан был предоставлять покупателям магазина. В результате практически во всех сетях супермаркетов появились кредиты по ставке 0%, с комиссией за оформление не более 1%, без комиссии за расчетно-кассовое обслуживание и без страховки. Еще 1–2 года назад многие банки соглашались на такие условия, так как в остальных случаях зарабатывали на одном кредите на покупку чайника до 120% годовых.

Кризис, или Туда и обратно

Во второй половине 2008 года ситуация резко изменилась – банки начали испытывать дефицит свободных денег на кредитование, ставки увеличились, количество заемщиков

Epidem.ru Journal-plaza.net

резко упало, а цены на технику выросли из-за девальвации гривны. В результате начался исход финансовых учреждений из розничных сетей – на протяжении года столики кредитных экспертов пустовали. Лишь несколько банков продолжали выдавать кредиты на покупку техники, но уже на гораздо более жестких условиях – с обязательным требованием справки о доходах, высокой официальной зарплаты, поручительства и прочих атрибутов надежного заемщика.

Весной этого года, в связи с массовым отказом банков от работы в торговых сетях возник дефицит финансирования, и уже банки стали более жесткими в своих требованиях. Они потребовали полной отмены арендной платы, отказались выдавать беспроцентные кредиты клиентам сети, не регламентируют уровень отказов. Торговцам пришлось идти и на такие условия, а те из них, кто не согласился, потеряли 20–30% от объемов своих продаж.

Уступки продавцов положительным образом повлияли на настроение банков – и кредитные эксперты снова стали занимать места за своими столиками. Сегодня покупателей бытовой техники и электроники кредитуют главным образом «ПриватБанк», «УкрСиббанк» и «Дельта Банк». С этими банками сотрудничают такие сети, как «Ашан», «Техноярмарок», «Технополис», FoxMart, «Фокстрот», «МегаМакс» и еще несколько более мелких торговцев.

расцвета кредитования банки были обязаны выдавать до 50% таких кредитов от общей суммы всех выданных займов, то теперь – только 20–25%. Причем исключительно на определенные группы или даже единичные модели – в основном, плохо продающиеся, по которым торговец несет определенные обязательства перед поставщиком (например, обязан покупать какое-то количество фотоаппаратов в нагрузку к ходовым моделям ЖК-телевизоров).

И все-таки они есть...

В то же время банкиры работают и на себя, раздавая классические – процентные – займы на покупку востребованных, не акционных товаров в торговой сети. Если мало востребованные ноутбуки одной марки можно купить с нулевой переплатой, то популярные модели другой кредитуются на стандартных условиях. Такие кредиты стоят достаточно дорого. Минимальная процентная ставка, по которой банкиры готовы кредитовать клиентов, превышает 31% годовых. Максимальная – приближается к 90%. За такую переплату банк готов предложить своим клиентам максимальный набор вариантов кредитования: с первоначальным взносом и без, на срок от 1 до 3 лет. При этом обязательным условием является наличие справки о доходах, паспорта и даже трудовой книжки (банк требует непрерывный стаж работы не менее 1 года). Такие жесткие требования к заемщику связаны с кризисной ситуацией в экономике и серьезными проблемами с возвратом ранее выданных займов. Но ставки кредитования снижаются – если еще год назад, как уже было сказано выше, финансовые учреждения зарабатывали на товарных кредитах в среднем 100–120% годовых, текущая средняя доходность находится на уровне 60%, и это можно считать серьезным улучшением условий в пользу покупателя.

> Самым привлекательным для покупателей кредитным предложением всех банков в торговых сетях является так называемый «нулевой кредит» или «кредит без удорожания». Удивительно, но он существует и сейчас, причем в весьма выгодной форме.

«Ноль» – и без обмана?

Самым привлекательным для покупателей кредитным предложением всех банков в торговых сетях является так называемый «нулевой кредит» или «кредит без удорожания». Удивительно, но он существует и сейчас, причем в весьма выгодной форме. Этот заем выдается на срок до 5 месяцев без паспорта и справки о доходах. Авансовый взнос – не менее 30% от стоимости покупки, процентная ставка по кредиту – 0,01% ежемесячно от фактической задолженности по кредиту. Невероятно? Банкиры декларируют отсутствие дополнительных платежей, штрафов и комиссий по таким займам – и в принципе не обманывают. Дело в том, что банк не рассчитывает на особый доход по таким кредитам – это плата за право кредитовать клиентов торговой сети. Правда, если в период

Впрочем, проценты по товарным кредитам могут снижаться и дальше, а количество выдающих их банков – увеличиваться. Дело в том, что если в банке есть деньги, ему очень невыгодно, чтобы они просто так лежали на счетах. Особенно это касается депозитов, набранных под заоблачные 23–28% годовых. Их нужно выдать в рост, а затем собрать с процентами, превышающими стоимость депозита. Кредит на потребительские товары – одно из лучших средств для этой цели. С одной стороны, он очень доходный; порядок заработка банка можете посчитать сами, исходя из разницы процентов. С другой – такой займ «короткий», он вернется в большинстве случаев через год, тогда как автокредит – через 3–5 лет, а основной проблемой банков сейчас является именно невозможность одалживать деньги надолго. Единственным камнем преткновения остается риск невозврата (к примеру, если заемщика через месяц уволят). Чтобы обезопасить себя, банкиры будут повышать требования к зарплате, трудовому стажу, наводить справки о работодателе и прочими способами выяснять, насколько крепко вы сидите в своем рабочем кресле.

Но если с работой у вас (по мнению банка) все хорошо, ноутбук или ЖК-телевизор вы можете купить даже сейчас. В дальнейшем же, особенно если ситуация в экономике пойдет на поправку, депозиты подешевеют, и все больше банков начнет снова кредитовать покупки по более низким ставкам.

Epidem.ru Journal-plaza.net

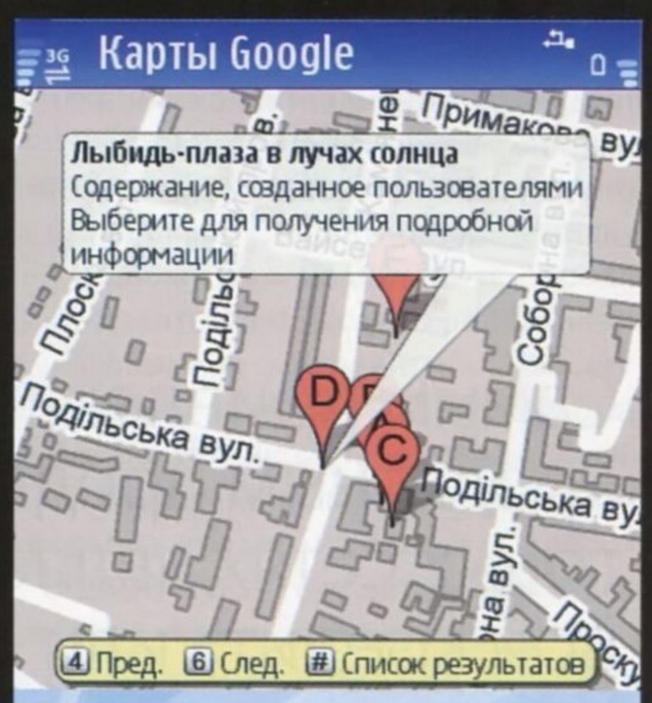
Google Maps: уже почти с нами

Николай Ольчадаевский

До недавних пор уровень детализации карт Google Maps в Украине оставлял желать лучшего: качественными фотографиями поверхности могли похвастаться лишь крупные города, да и то не все. О сетке улиц и номерах зданий, поиске объектов инфраструктуры не могло быть и речи. Однако не так давно поисковый гигант обратил внимание на нашу страну и значительно расширил возможности своих карт для Украины. Рассмотрим, какие нововведения видны пользователям мобильных устройств, на примере смартфонов на базе S60.

Названия и сетка улиц, контуры и номера зданий

Собственно, то, ради чего существуют сами карты и картографические сервисы, – это прорисовка карты с адресами и местоположениями улиц, зданий и других объектов. В этом направлении проделана большая работа: если еще в начале лета все украинские города выглядели сплошным серым пятном, то сейчас по крайней мере областные центры и крупные города могут похвастаться детальной адресной прорисовкой. Конечно, еще далеко не все на карте Украины от Google идеально – некоторые здания не пронумерованы, не все улицы точно названы. Однако сервисом вполне можно пользоваться, количество ошибок совсем невелико.



Детализация снимков

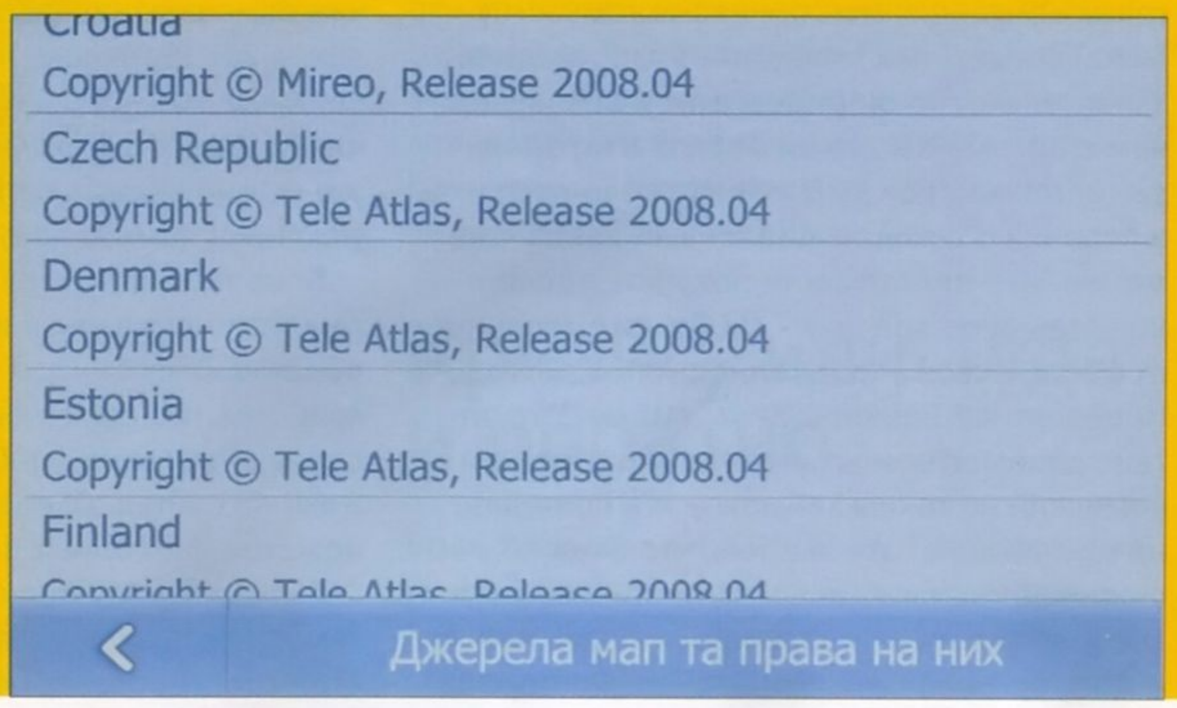
База снимков у программы, конечно, та же, что используется в настольных Google Maps и Google Earth. Нужно отметить, что в августе-сентябре Google серьезно поработала над количеством и качеством фотографий. К сожалению, детализированы еще не все областные центры (к примеру, до сих пор в базе изображений отсутствует четкая картинка Винницы), некоторые отсняты лишь наполовину (Луганск). Однако для нескольких областных центров (например, для Тернополя) снимки были полностью обновлены. Соответственно, более четкие и новые спутниковые фотографии украинских городов можно просматривать и со смартфона.

Какие карты установлены в GPS-навигаторе?

Роман Хархалис

Не все продающиеся в Украине навигаторы одинаково полезны, когда дело доходит до путешествий за пределами страны. Карты стоят денег, это один из самых дорогих видов ПО, доступного обычному пользователю. Поэтому если производитель использует «честное», а не пиратское ПО, он тщательно взвешивает, какие карты устанавливать на устройство, чтобы не перепугать покупателя его ценой.

Наиболее распространенные вариации наборов карт следующие. Минимальный вариант – одна Украина. Обычно он встречается в «Автоспутнике», «Навителе» и других системах местной или российской разработки. Следующий по привлекательности – «Украина + Восточная Европа», чаще всего он попадается в разных сборках iGo. Примечательно, что предус-



Epidem.ru Journal-plaza.net

Поиск объектов

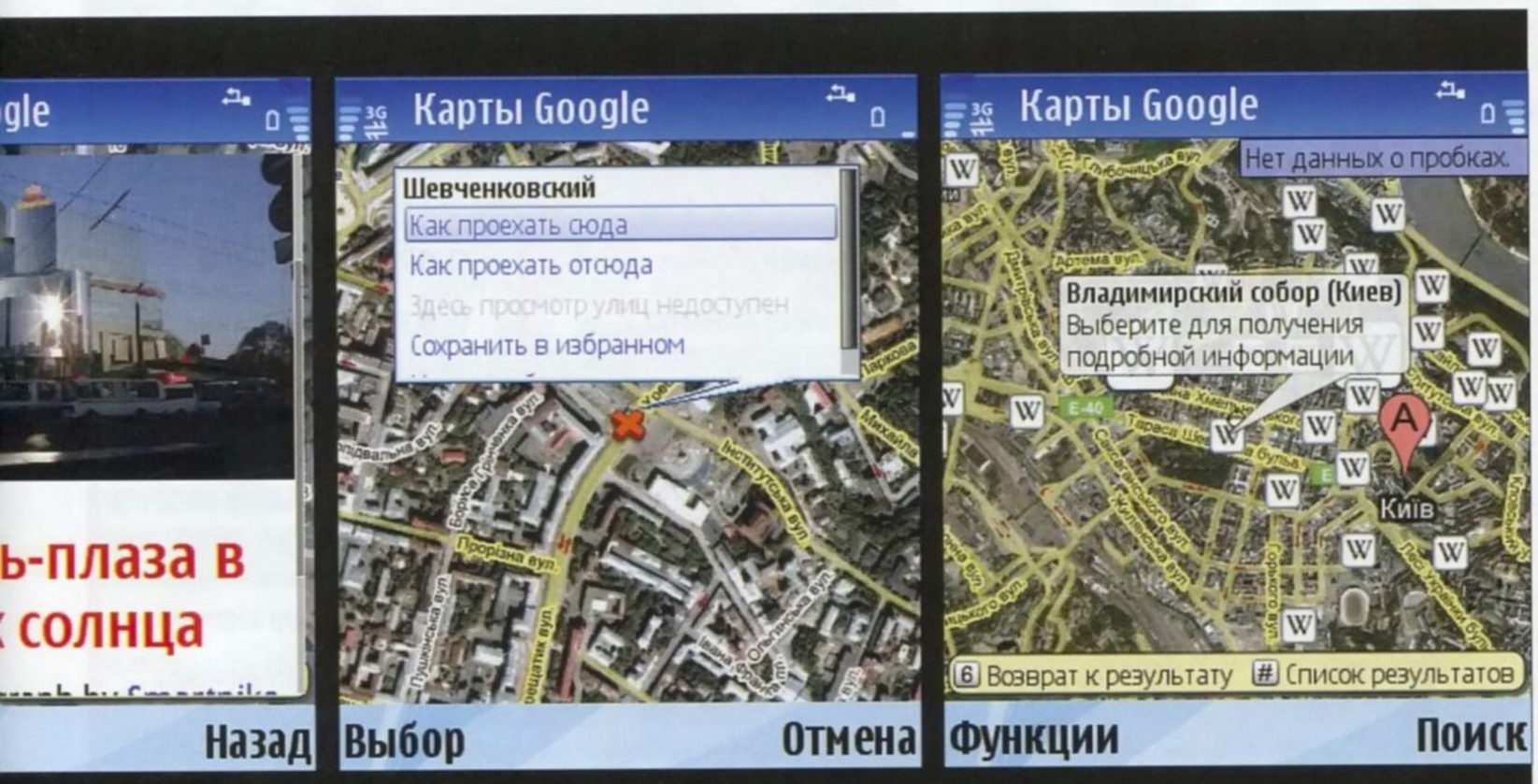
Функция, которой по определению не может быть в «статичной» карте, но без которой немыслим любой солидный картографический сервис. Поиск в Google Maps в Украине – работает. Однако до совершенства ему пока далековато.

Итак, поиск по адресам (к примеру, просп. Правды, 12 и т. п.) действует пока только в столице и крупнейших городах. Найти населенный пункт по названию можно по всей стране – разве что самые маленькие села не внесены в базу данных. Можно искать объекты также по типу и по названию, например – «Гостиница» или «Ресторан Поплавок». Однако в этом случае приложение будет выдавать не информацию об инфраструктуре из базы Google, а объекты, созданные пользователями, преимущественно метки Wikimapia и фотографии Panoramio. К слову, в городах, где пока не работает адресный поиск, можно найти нужную улицу по тем же меткам Wikimapia. Что касается Panoramio, то теперь приложение для S60 позволяет просмотреть фотографию найденного объекта на сайте фотохостинга (открывающемся прямо в окне Google Maps) и даже прокомментировать его прямо со смартфона. Web 2.0 в действии!

Слои, прокладка маршрутов

Слои – пункт меню программы, который позволяет добавить на карту различную информацию – метки «Википедии», маршруты общественного транспорта, «Мои карты» от Google, пробки и «Локатор». Что касается пробок и расчета маршрутов, то эти функции пока у нас в стране не работают. Причем маршрут невозможно проложить ни по автомобильной дороге, ни с помощью общественного транспорта, ни для пешеходов. Надеемся, Google поработает над данной составляющей своего сервиса для Украины, ведь прокладка маршрутов – важнейший элемент его функциональности.

Метки «Википедии» можно просматривать прямо из программы, при активации их на экран выводится краткая информация об объекте. Для создания «Моих карт» необходимо авторизоваться в аккаунте Google, после чего на карту можно наносить свою информацию. «Локатор» – сервис, о котором мы недавно рассказывали, в его работе пока нет никаких нововведений.



Выводы

Говорить о полноценном функционировании всего богатства сервисов Google Maps в нашей стране пока рановато, однако уже на нынешнем этапе сервис может дать фору многим конкурентам. Что же касается перспектив, то несомненно одно: если уж Google взялась за дело, работа с картами будет доведена до конца. Остается только следить за обновлениями и новинками, которые появляются регулярно.

тановленного набора «Украина + Россия», по-видимому, нет ни у кого, хотя он был бы востребован. Наконец, топовая комплектация охватывает Украину, Восточную и Западную Европу. Ею могут похвастаться определенные модели Garmin, а также в редких случаях iGo и родственные ей системы, к примеру MioMap.

Как узнать, какие карты установлены в навигаторе? Самый простой способ – спросить у продавца. Еще можно проверить на сайте производителя или по спецификациям на коробке, хотя есть вероятность, что реально продаваемая комплектация отличается от той, что описана в Интернете. Наконец, есть два простых метода проверить наличие нужных карт на практике. Можно посмотреть в свойствах карты (к примеру, в MioMap 2008 они вызываются командой *Меню -> Про MioMap -> Карты*) список разработчиков карт разных стран, по принципу «если страна есть в списке, то есть и карта». Но этот метод не всегда надежен, так что стоит попробовать и второй. Перед походом в магазин выучите произвольный, но реально существующий адрес в интересующем вас городе (советуем подготовиться заранее, навскидку вспомнить «какой-нибудь адрес в Ницце» практически нереально). Смело вводим его в поиске и смотрим, что навигатор нам показывает. Отсутствие карты будет очевидно сразу.

Надежда Баловсяк

Twitter повлиял на скорость современного Веба

Год 2009-й можно смело назвать годом Twitter. Рост аудитории на сотни процентов, влияние на общественные события, номинирование на Нобелевскую премию мира и многое другое – это количественные факторы успеха сервиса микроблогинга. Но, кроме них, есть еще и другие слагаемые Twitter-успеха, о которых через несколько лет будут рассуждать аналитики, объясняя, по какой причине этот простой, на первый взгляд, сервис изменил Веб. Причем рассуждать примерно так же, как еще пару лет назад говорили о Веб 2.0, а совсем недавно – о социальных сетях. Характеристики феномена под названием Twitter оставим аналитикам и лидерам мнений. Я же хочу поговорить о том, как Twitter изменил Веб сейчас и изменит его в будущем.

Благодаря Twitter мы можем по-другому взглянуть на скорость современного Веба. Казалось бы, ничего концептуально нового здесь нет: и электронные письма ходят мгновенно, и блого-записи обновляются очень быстро. Возможно, мгновенность Twitter-записей связана с простотой их обновления: во многих странах для уведомления о каком-то событии достаточно лишь отправить SMS. И весь мир узнает об этом, ведь именно так узнавали о событиях в Иране.

Но даже не эта характеристика микроблогингового сервиса является наиболее важной. Важным стало то, что эта мгновенность и скорость Twitter повлияла на другие сервисы, т. е. по сути стала изменять Веб. Где-то полгода назад я говорила с экспертами на эту тему, интересуясь, не заменит ли Twitter традиционный RSS. Эксперты сошлись во мнении, что не заменит, однако мода на создание Twitter-трансляций часто обновляемых ресурсов, например блогов или новостных сайтов, не проходит, а похоже, даже наоборот, растет. Отчасти это связано именно со скоростью обновления Twitter-аккаунта и сравнительно медленным RSS. Таким образом, Twitter можно называть не только сервисом, но еще и платформой, концептом современного Веба, появление которого вызвало изменения в других веб-сервисах. Умные люди даже придумали красивое название этим изменениям, назвав их «Интернетом в реальном времени» и включив в топ-тренды Веб-2009. А еще интересно вот что: сможет ли Twitter и дальше диктовать моду в современном Веб-пространстве или же эта роль перейдет к кому-то другому, а Twitter уйдет в небытие, как и множество других успешных стартапов до него? Вот на этот вопрос, мне кажется, сейчас не возьмется ответить ни один эксперт-аналитик.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Европейская нумерация: украинский подход

Олег Муравицкий

Украина переходит на новую систему нумерации телефонной сети. Первый из четырех запланированных этапов реформы прошел без лишнего шума и заключался в отказе от использования цифры «0» в качестве первого знака в номерах аварийных и справочных служб. Без этого был бы невозможен этап второй, который вот-вот произойдет и коснется всех без исключения жителей Украины.

Кто виноват и что, собственно, происходит?

Украина до сих пор использует отличный от принятых в Европе и в мире телефонный план нумерации, доставшийся ей в наследство от СССР. Это создает определенные трудности и мешает интеграции Украины в Европу, поэтому до 2012 года Украина поэтапно перейдет на новую систему, соответствующую принятым в большинстве стран рекомендациям Международного союза электросвязи (ITU). Второй этап этого перехода заключается в замене префиксов выхода на междугороднюю и международную связь с 8 на 0 и с 8–10 на 0–0 соответственно. В кодах населенных пунктов Украины и операторов мобильной связи исчезнет первая цифра (0), кроме того, вводится отдельный код (45) для Киевской области. Остальные междугородние коды не изменятся.

Обратите внимание: международный формат набора номеров через «+», уже давно применяющийся в мобильной связи и полностью соответствующий мировым стандартам, остается в силе.

Примеры набора номеров по старой и новой системе приведены в таблице.

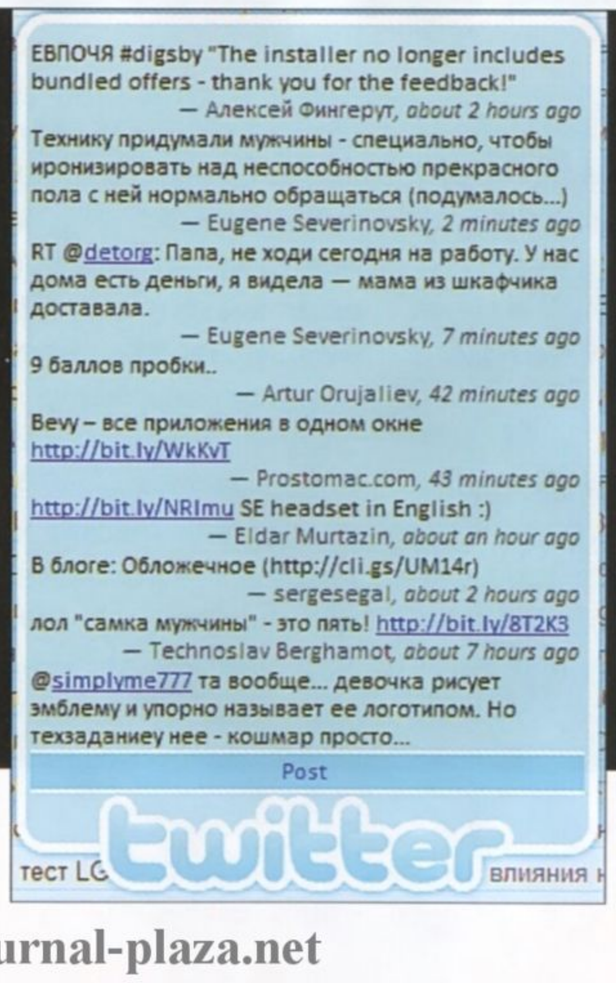
Направление звонка	До 14 октября 2009 г.	С 14 октября 2009 г.
Звонки в Украину из других стран (международный формат телефонных номеров)		
Киев	**+380-44**-номер абонента	
«МТС»	**+380-50**-номер абонента	
Звонки внутри Украины с использованием кодов автоматической сети телефонной связи		
Киев	**8-044**-номер абонента	**0-44**-номер абонента
Одесса	**8-048**-номер абонента	**0-48**-номер абонента
Звонки абонентам украинских операторов мобильной связи		
«Киевстар»	**8-067**-номер абонента	**0-67**-номер абонента
Utel	**8-091**-номер абонента	**0-91**-номер абонента
Звонки за пределы Украины		
Москва (Россия)	**8-10-7-495**-номер абонента	**0-0-7-495**-номер абонента
Нью-Йорк (США)	**8-10-1-212**-номер абонента	**0-0-1-212**-номер абонента
Звонки в населенные пункты Киевской области		
Вышгород	**8-04496**-номер абонента	**0-4596**-номер абонента
Яготин	**8-04475**-номер абонента	**0-4575**-номер абонента
Звонки на номера платных и бесплатных информационных служб		
Бесплатные услуги	**8-800**-номер абонента	**0-800**-номер абонента
Платные услуги	**8-900**-номер абонента	**0-900**-номер абонента

При этом операторы мобильной связи, работающие на полностью цифровом оборудовании, смогут обеспечить поддержку старого формата номеров наряду с новым до конца ноября. А вот в сети фиксированной связи оператора «Укртелеком», в которой еще много старых аналоговых АТС, уже начиная с 15 октября при попытке дозвона «по-старому» будет включаться автоответчик, информирующий абонентов о новом порядке набора.

Возможно, лучшее место для Twitter

Сервис Twitter буквально создан для того, чтобы в него «сбрасывать» короткие, спонтанно возникающие мысли, по возможности не отвлекаясь от основного занятия, и точно так же, краем глаза следить за появлением сообщений от друзей. Но для этого нужно, чтобы сам Twitter был постоянно на видном месте. Конечно, можно специальным образом сконфигурировать окно браузера или пользоваться Twitter с телефона или коммуникатора, лежащего рядом. Но это все – лишние движения, лишнее внимание. А вот если разместить ленту Twitter на обычно неиспользуемой боковой панели Windows Vista...

Для этой цели понадобится загрузить и установить соответствующий Vista-гаджет – Twadget. Он доступен по адресу *www.arsecandle.org/twadget*. В его окне твит-лента может находиться как на боковой панели (тогда окно узкое и сообщений видно меньше), так и отдельно, в любом месте экрана. В первом случае получается практически идеальный по удобству вариант, хотя к функциональности клиента есть ряд претензий – не отображаются аватары, нет прокрутки, нет функции «ретвита», ретрансляции сообщений. Однако гаджет достаточно активно обновляется, так что можно ожидать его усовершенствования до нужного уровня.



Epidem.ru Journal-plaza.net

Подробная информация о переходе на новый план нумерации и последующих этапах реформы доступна на официальном сайте Министерства транспорта и связи Украины

(http://www.mintrans.gov.ua/uk/news/14482.html)

Чем это грозит и что делать?

Узнав о нововведении, многие абоненты, в чьих телефонах, смартфонах и коммуникаторах хранятся сотни контактов, запаниковали. Но на самом деле все не так уж плохо. Ведь мобильные номера и раньше было принято хранить в международном формате. То есть править придется только стационарные номера, записанные в виде «8-код-номер» или вообще без кода. Абонентам оператора «Киевстар», которым необязательно вводить код для звонков на местные номера, тоже советуем перейти на стандарт «+380-код-номер» – дозвон без кода и раньше не гарантировался, а информации о том, сохранится ли такая возможность, у справочной службы оператора пока нет.

Тем, кто дружен с компьютером, удобнее будет править справочник в Outlook или с помощью фирменной программы для работы с телефоном (если диск с дистрибутивом программы не сохранился, ее можно загрузить с сайта фирмы-производителя.) К сожалению, ни в официальном ПО, ни в сторонних приложениях нам не удалось найти возможности автоматического перевода номеров в международный формат, так что придется делать это вручную. Советуем начать со стационарных номеров – на приведение в порядок остальных будет еще целых полтора месяца.

Ну а те, кто с самого начала использовал международный формат для всех добавляемых в справочник контактов, могут похвалить себя за предусмотрительность – им после 14 октября придется заменить только код в номерах, относящихся к Киевской области.

Уменьшаем размер вкладок в Mozilla Firefox

Сергей Кулеш

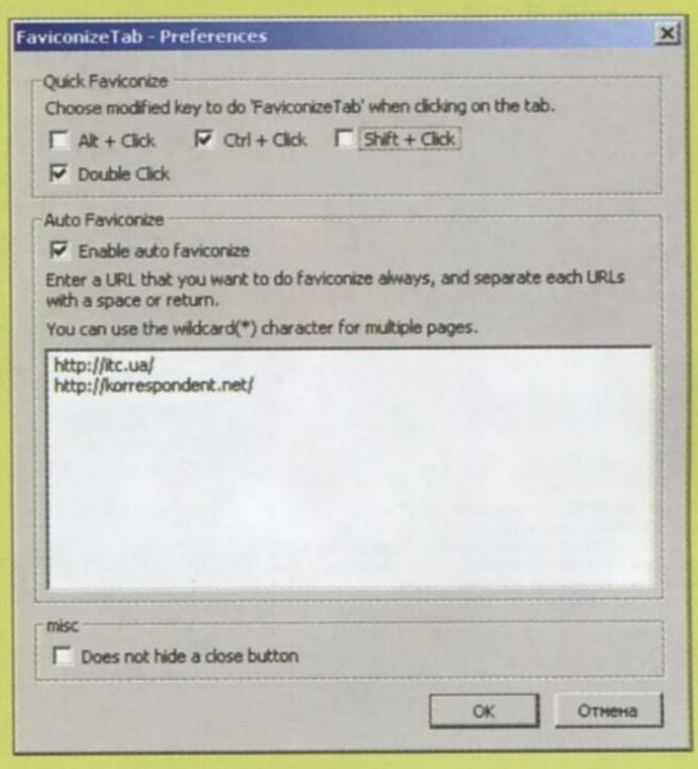
Мало кто из опытных пользователей лишает себя удовольствия настроить интерфейс браузера в соответствии с личными нуждами и предпочтениями. Однако то, что для владельцев полноценных ноутбуков представляется полезным, но вовсе не обязательным занятием, для поклонников нетбуков является насущной необходимостью.

Речь идет о всевозможных ухищрениях, позволяющих улучшить процесс браузинга на компактных экранах с невысоким разрешением. В данном разделе мы уже рассказывали о плагине Tiny Menu, который умеет преобразовать стандартный тулбар в компактный выпадающий список, увеличивая площадь главного окна браузера. Сегодня же мы поговорим о другой распространенной в среде активных пользователей проблеме – «разъехавшейся» за пределы экрана панели вкладок.

В зависимости от горизонтального разрешения дисплея заголовки вкладок начинают прятаться за правой гранью уже примерно с десятой, что, как вы понимаете, для полноценного браузинга вовсе не редкость. Достать скрытые вкладки можно горизонтальным скроллингом панели, нажав на одну из появившихся боковых стрелок или вызвав выпадающий список. Все три варианта требуют дополнительных действий, отвлекающих вас от просмотра страниц, однако исправить подобную ситуацию довольно просто.

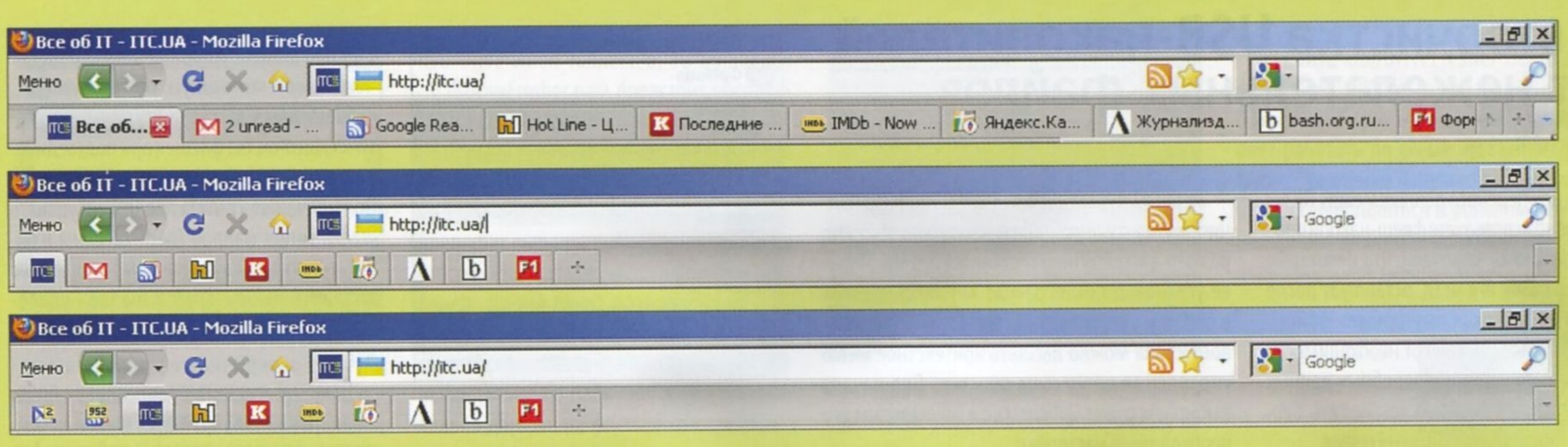
Для этого достаточно установить плагин FaviconizeTab (*https://addons.mozilla.org/ru/firefox/addon/3780*), который уменьшает ширину заголовка вкладки до размеров пиктограммы сайта (того самого favicon). По умолчанию на таких вкладках отключено даже отображение «крестика» (для того чтобы ее закрыть, необходимо воспользоваться контекстным меню), что позволяет еще более экономично использовать ширину панели вкладок.

Естественно, этот вариант не подойдет тем, кто ориентируется среди открытых вкладок по тексту заголовков. Если же для нормального браузинга вам достаточно только взгляда на иконку сайта, то присмотритесь внимательнее к этому плагину и его возможностям.



Так, несмотря на минимализм настроек плагина, пользователь может уменьшить ширину заголовка вкладки вручную (с помощью комбинации клавиша модификатор-клик либо двойного клика) или же сделать это автоматически (используя шаблон с указанием домена или «звездочку» для всех страниц).

Ну а пользователи сервисов от Google обязательно должны попробовать подборку Icon-Only Perma-Tabs for Gmail and Google Reader (*https://addons.mozilla.org/ru/firefox/collection/iconpermatabs*), само название которой раскрывает суть ее возможностей. Установив вдобавок к FaviconizeTab еще три плагина (PermaTabs Mod, Beter Gmail и Better GReader), вы сможете разместить миниатюрные заголовки закладок Gmail и Reader в самом начале панели вкладок, сделать их «незакрываемыми», а самое главное – вывести количество непрочитанных писем/записей на фоне пиктограмм.



Epidem.ru Journal-plaza.net

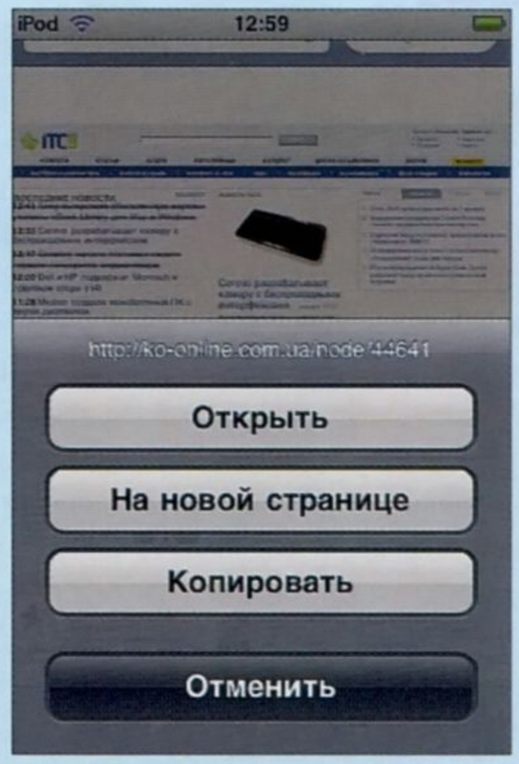
Секреты iPhone

Алексей Тараненко

Несмотря на то что iPhone разных поколений продается уже довольно давно, существует множество моментов, которые неизвестны даже опытному пользователю. Конечно, приятно время от времени находить новые интересные фишки, но лучше узнать о них заранее, чтобы сразу пользоваться телефоном на все 100%.

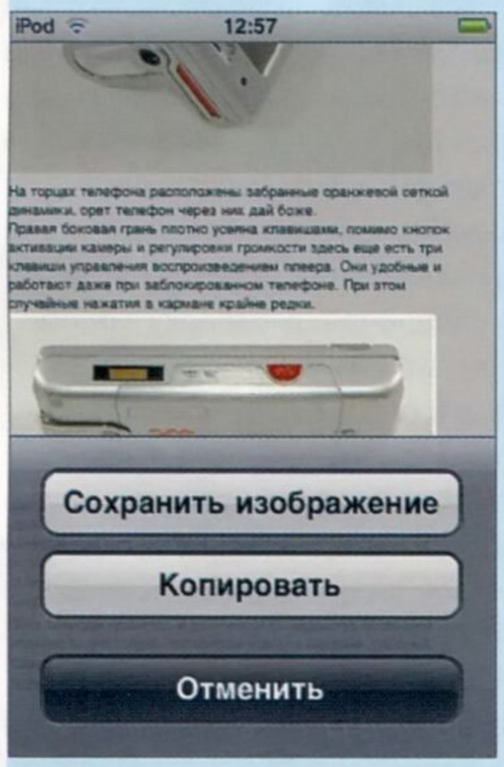
Быстрый переход вверх страницы в Safari

В Safari очень удобный скроллинг, но когда нужно пролистать огромную страницу вверх, это сильно утомляет. Никаких видимых средств для ускоренного пролистывания нет, поэтому ваш покорный слуга, как и многие пользователи iPhone и iPod Touch, долгое время скролил до крепатуры в указательном пальце. Оказывается, для быстрого перехода вверх страницы нужно просто коснуться экрана в районе индикатора батареи – и вуаля, вы вверху страницы.



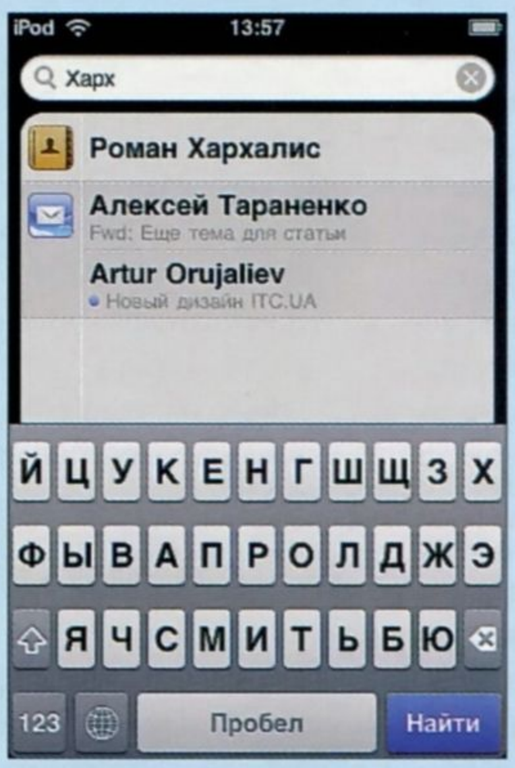
Куда ведет ссылка?

При активном браузинге, прежде чем перейти по ссылке, часто бывает необходимо узнать, куда она ведет. Кроме того, не всегда хочется оставлять на усмотрение веб-мастера выбор открытия ссылки на новой странице или же на текущей. Для этого нужно не просто нажать на ссылку, а нажать и подержать несколько секунд. В результате откроется диалоговое окно, в котором будут видны адрес ссылки, а также возможность открыть ее на новой странице или скопировать.



Сохраняем изображения в Mail и Safari

Любое понравившееся изображение в Сети или присланное по почте легко можно сохранить на ваше мобильное устройство. Как и в предыдущем случае, для этого нужно задержать на картинке палец – и откроется такое же диалоговое окно.



Сквозной поиск

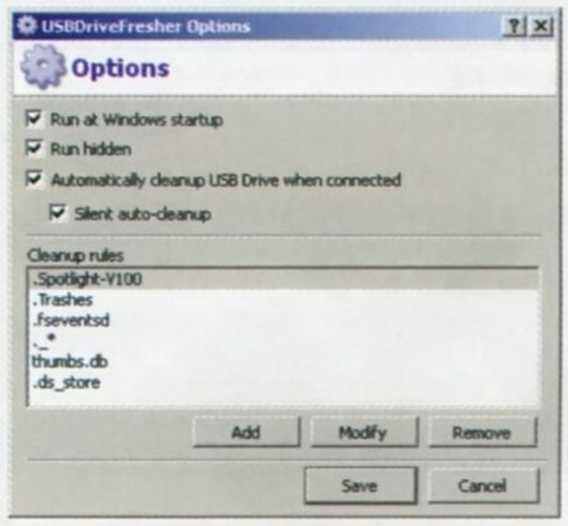
Эта возможность появилась в третьей версии ПО, и немногие еще привыкли ею пользоваться. Поиск вызывается либо переходом на «самый левый» Рабочий стол, либо двойным нажатием кнопки *Home* в режиме ожидания. Его можно задействовать для поиска всего, в том числе и контактов. Получается гораздо быстрее, чем запускать Адресную книгу, а затем уже искать нужного абонента. Также никто вам не мешает искать песни в плеере, почту и т. д.

Автоочистка USB-накопителей от нежелательных файлов

Сергей Кулеш

Если для переноса данных между ПК вы активно используете флеш-накопители, то наверняка замечали, что некоторые программы и/или ОС оставляют после себя на флешках «мусорные» файлы. Чтобы избавить себя от необходимости рутинного удаления подобных данных вручную, достаточно установить бесплатную утилиту USBDriveFresher.

Первым делом скачиваем с сайта разработчиков утилиту *http://affinity-tools.com/usbfresher*, размер дистрибутива составляет 7,4 МБ. После ее установки пиктограмма «прописывается» в области уведомлений, где с помощью правого клика можно вызвать контекстное меню управления процессом очистки. Для начала выбираем пункт *Options*, где и производим все необходимые настройки.



Отмечаем необходимые опции в списке чекбоксов – автозапуск при загрузке ОС, «незаметная» загрузка утилиты, автоматическая очистка флешек при подсоединении, тихая очистка (без лишних вопросов). По умолчанию утилита предлагает удалять шесть типов файлов (перечислены в окне), однако вы можете самостоятельно добавить любой другой шаблон удаления, убрав/добавив ненужные вам типы файлов.

Отметив все четыре опции, мы получаем полностью автоматический «освежитель флешек», который работает без

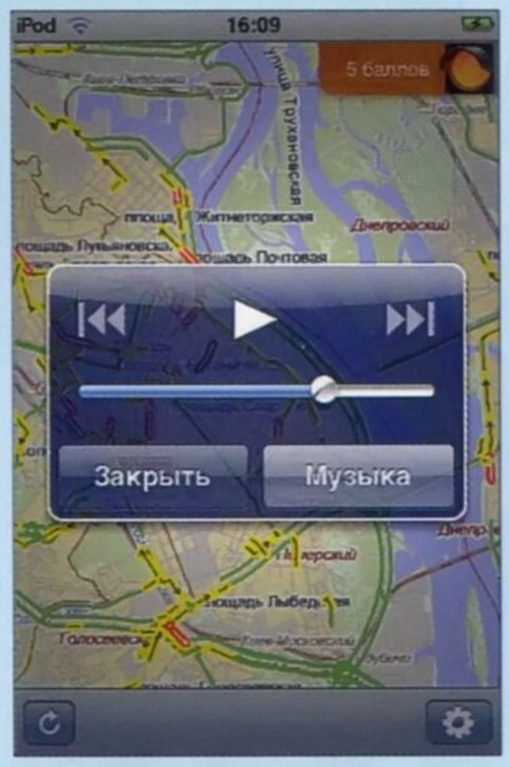
Epidem.ru Journal-plaza.net

Снятие скриншотов

Обычному пользователю эта возможность особенно не нужна, а вот автору она просто жизненно необходима. Помню, как при подготовке первой своей статьи про софт для iPhone я долго искал в Сети программу для снятия скриншотов, а оказывается, в самом устройстве уже есть встроенные средства для этого. Одновременное нажатие клавиш *Home* и *Power* делает снимок, о чем пользователь будет оповещен вспышкой дисплея, а сам снимок появится в *Фотографиях*. Никаких съемок по таймеру и серийных, конечно же, нет, но на безрыбье, как известно...

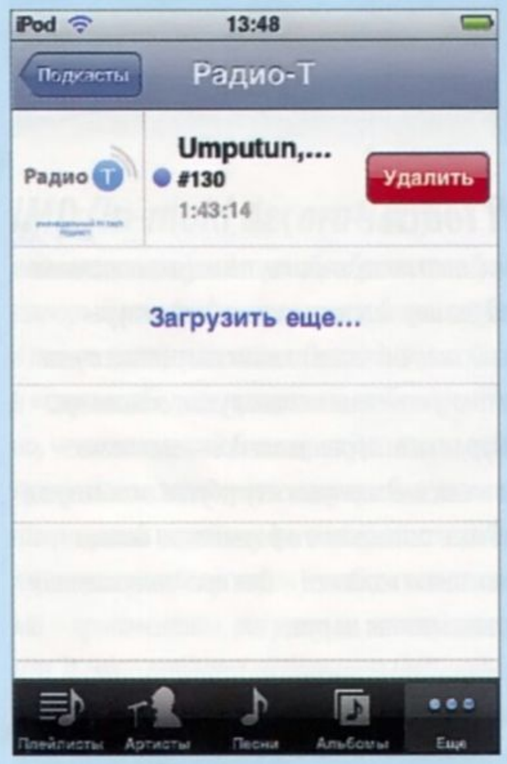
Отключение сигнала вызова

Часто во время звонка появляется необходимость убрать звук, но при этом не сбрасывать абонента. В телефонах всех производителей такая возможность так или иначе присутствует. Есть она и в iPhone – во время входящего вызова однократное нажатие на кнопку *Power* выключает звук, а второе – сбрасывает звонок.



Управление плеером в фоне

И еще одна документированная фишка, которая также почему-то известна не всем. Если во время работы любого приложения или в режиме «сна» два раза нажать на клавишу *Home*, то появится мини-плеер, с помощью которого, «не отходя от кассы», можно поставить воспроизведение на паузу, переключить композицию или отрегулировать громкость. А если этого недостаточно, то и перейти непосредственно в плеер. Кроме того, неприметная кнопочка на гарнитуре iPhone тоже легко справляется с управлением плеером. Так, одинарное нажатие ставит воспроизведение на паузу, двойное включает следующую композицию, а тройное – предыдущую.

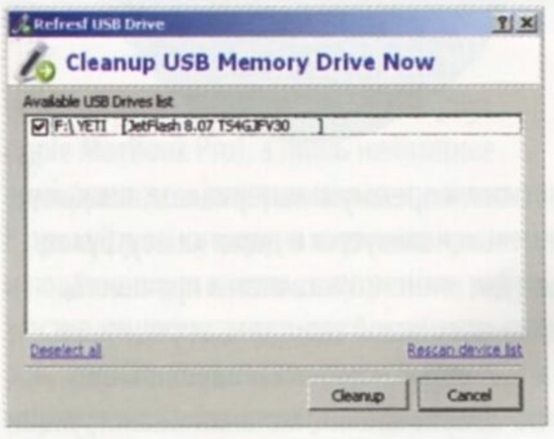


Удаление подкастов и видео

Часто при попытке скачать новую программу прямо с iPhone возникает всплывающее окно, которое сообщает о том, что места на диске нет, и предлагает удалить несколько подкастов или видеороликов. Это предложение может показаться форменным издевательством, если не знать, как можно удалить что-то прямо с телефона. Возможность эта работает исключительно для подкастов и видео – как контента, который чаще всего используется только один раз. Выбираем подкаст или ролик и проводим по нему пальцем слева направо – появится кнопка *Удалить*.

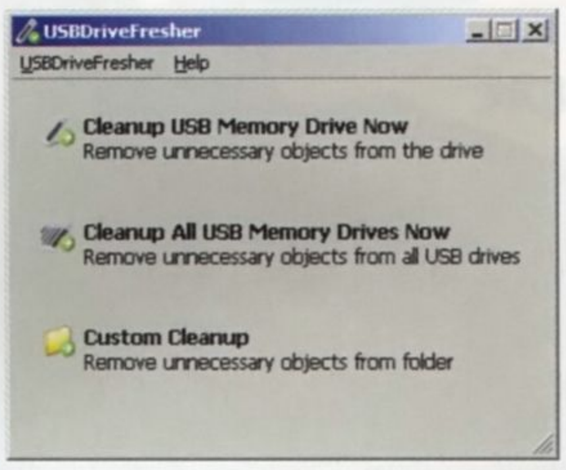
Меняем пиктограммы в «доке»

Менять расположение пиктограмм можно не только на Рабочем столе, но и в Dock. Кстати, это можно использовать и для того, чтобы быстро и удобно перенести какое-то приложение через несколько экранов, не нарушив при этом их порядок. Убираем одно из «дока» на любое свободное место и через эту ячейку делаем перенос. Вот и все, никаких «пятнашек» со сдвинутыми иконками приложений.



участия пользователя. Однако если вы хотите осуществить выборочную очистку или из соображений безопасности решили не выбирать опцию *Automatically cleanup USB Drive when connected*, то общаться с USBDriveFresher вам предстоит посредством главного окна:

Первый пункт списка запускает ручную очистку флешки (если в данный момент подключено сразу несколько, то вам предстоит выбрать только необходимые), второй – чистит все флешки вместе и, наконец, третий пункт позволяет выбрать папку, в которой необходимо произвести «уборку». Интересно, что вы можете выбрать любую папку на своем ПК, а не только данные на флешке. По завершении очистки утилита выводит итоговый



протокол с информацией по количеству удаленных файлов и освобожденному на флешке пространству.

Утилита USBDriveFresher бесплатна, стабильна в работе, занимает всего 10 МБ ОЗУ, но особенно хороша тем, что позволяет работать по схеме «установил и забыл» – удаление ненужной информации будет осуществляться в фоновом режиме, не отрывая внимание пользователя от выполнения более важных задач.

Подробнее читайте на:
itc.ua/node/40272

Epidem.ru Journal-plaza.net

Из чего делают ноутбуки?

Материалы и типы поверхностей

Сергей Кулеш

Как вы уже, наверное, догадались, речь пойдет об элементах внешней отделки корпуса ноутбука. В немалой степени именно от того, насколько привлекательные, прочные и, самое главное, долговечные материалы использовались при его создании, зависит удовлетворенность пользователя. Согласитесь, не очень приятно держать в руках ноутбук, который при покупке выглядел просто шикарно, но за полгода использования успел покрыться царапинами и потертостями до полной потери товарного вида.

Безусловно, состояние одной и той же модели ноутбука может быть совершенно различным в зависимости от аккуратности владельца, а также интенсивности и условий использования ноутбука (стационарное или мобильное, в специальном чехле или «как придется» и т. д.). И тем не менее существуют вполне определенные типы поверхностей, которые страдают от реальной жизни в первую очередь. Труднее всего распознать такие «потенциально опасные» материалы новичкам, которым мы и адресуем данный материал.

Пластик

Львиная доля всех ноутбучных корпусов выполнена из пластика – органического материала, созданного на основе высокомолекулярных соединений. Его основное достоинство состоит в удачном сочетании стойкости к внешним воздействиям и небольшого веса, что позволяет создать сравнительно легкие и при этом достаточно прочные корпуса. Механические свойства различных видов пластика существенно отличаются друг от друга, поэтому для достижения требуемого уровня прочности могут потребоваться различные по толщине, а следовательно и весу, панели.

При создании корпуса ноутбука внешняя поверхность пластика подвергается обработке определенного типа, который и обусловливает его пользовательские характеристики:

Гладкая –

гладкая, но не отполированная поверхность, шероховатость которой практически не ощущается тактильно. По характеристикам представляет собой нечто среднее между матовым и глянцевым типами – следы от ладоней и царапины уже заметны, но не так ярко выражены, как у глянца. Встречается в ноутбуках любого уровня.

Матовая –

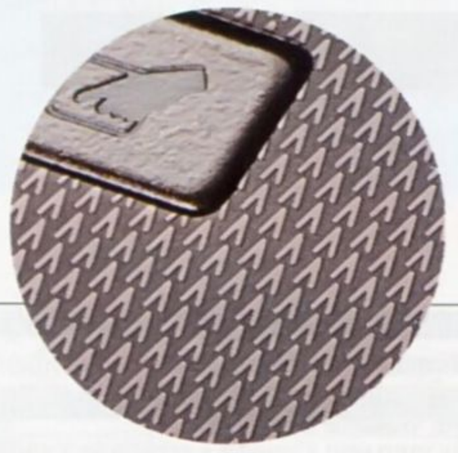
отчетливо шероховатая поверхность, на которой не заметны отпечатки пальцев и небольшие царапины. Используется в бюджетных, офисных и профессиональных моделях, где нет необходимости во внешнем лоске, но предъявляются серьезные требования к надежности и практичности.

Глянцевая –

отполированная до зеркального блеска и/или покрытая особым лаком поверхность. Единственное достоинство состоит в визуальной привлекательности блестящих покрытий, востребованной в «дизайнерских» и мультимедийных моделях. Недостатков же не в пример больше – раздражающая маркость, отвлекающие от работы блики и отражения, повышенная восприимчивость к царапинам, к тому же при неаккуратном обращении такая поверхность может привести к выскальзыванию ноутбука из рук.

Soft touch –

особый тип поверхности, на ощупь напоминающий резину. За счет «мягкой» фактуры устройство с таким типом покрытия очень приятно и надежно лежит руках, однако при неаккуратном обращении довольно легко царапается. В корпусах ноутбуков используется редко, в основном в оформлении днища планшетных моделей – для предотвращения выскальзывания из рук.



Металл

Металл традиционно относится к премиум-материалам, так как за весьма редким исключением используется в дорогих ноутбуках. Очевидно, что его главным достоинством является прочность, недостижимая для пластика сравнимой толщины, впрочем, не менее важным является и солидный, «дорогой» внешний вид.

Не следует забывать, что за применение металла в конструкции ноутбука придется расплачиваться, причем не только более высокой ценой, но и существенно возросшим весом. Именно поэтому здесь используются легкие «авиационные» металлы и сплавы – алюминий, магниевые сплавы и им подобные. К тому же из металла обычно выполнен не весь корпус (уникальное исключение –

Epidem.ru Journal-plaza.net

Перечисление всех материалов, которые используются при изготовлении таких высокотехнологичных устройств, как ноутбуки, займет не одну журнальную страницу. Их перечень насчитывает десятки элементов, составов и сплавов – от кремния микросхем и лития аккумуляторов до полимеров и металла шасси. Однако чтобы статью было интересно читать не только фанатам материаловедения, но и обычным пользователям, мы рассмотрим только те материалы, с которыми владельцы ноутбуков взаимодействуют непосредственно.

Фактура может иметь реальный прототип («джутовый мешок» вверху) или являться плодом фантазии дизайнера («завитки» внизу)

IMD (In-mold decoration) –

весьма интересный тип обработки поверхности, который заключается во вплавлении особой пленки в поверхность пластика. Выглядит эта блестящая и «скользкая» поверхность не менее привлекательно, чем гламурный глянец, но при этом на порядок лучше последнего противостоит мелким эксплуатационным царапинам и потертостям. Как правило, такая пленка декорируется различными узорами – орнаментом, рисунками, мелкой полоской и т. д., что придает ей бóльшую индивидуальность по сравнению с однотонными поверхностями. Используется различными производителями в мультимедийных и универсальных линейках – HP (серия Pavilion), ASUS (A8, Seashell, N20), MSI и другие.

Фактура –

достаточно редко используемый тип поверхности с ярко выраженной фактурой, образованной массивом небольших углублений/выпуклостей. За счет оригинального внешнего вида выделяет ноутбук из ряда типичных моделей. На ощупь эта поверхность приятнее, чем обычный пластик, и к тому же немаркая, но в случае сильного загрязнения ее довольно трудно очистить.

Окраска –

в принципе называть окраску пластиковых поверхностей «обработкой» не совсем корректно, и тем не менее в вопросах стойкости к эксплуатационным повреждениям ее значение трудно переоценить. Для придания пластику необходимого цвета используют два способа – окраску «в массе» и обычное нанесение слоя краски на пластик-подложку. Первый хорош тем, что любая потертость или царапина корпуса обнажит лишь более глубокий слой пластика того же цвета, соответственно потери товарного вида минимальны.

Второй способ используется двояко: для нанесения сложных узоров на дизайнерские модели и для придания миниатюрным элементам оформления псевдометаллического блеска. В случае с узорами (как правило, на крышке) проблем с практичностью не возникает, так как сверху такой рисунок защищают дополнительным слоем лака. А вот с «серебрением» кнопок включения, клавиш тачпада, окантовки граней и т. д. сложностей значительно больше – в зависимости от качества нанесения серебристой краски (соблюдение технологических требований, толщина слоя) такое покрытие может быть очень недолговечным, со временем обнажая подложку. Выглядит такое дефект весьма непривлекательно, а избавиться от него возможно лишь путем полной замены поврежденного элемента или кустарного ремонта соответствующего качества.

цельнометаллический unibody-корпус Apple MacBook Pro), а лишь некоторые армирующие и декоративные элементы. К примеру, накладки на верхнюю крышку и подладонную панель, внутренние ребра жесткости для корпуса, дисплея и шарниров, а также клавиши тачпада и различные кнопок (включения, отключения сетей, регулировки звука и т. д.).

Особняком в плане использования металла стоят топовые модели и серии, в которых данный материал служит не только сугубо практическим (HP EliteBook, Panasonic ToughBook, …), но и практично-декоративным целям (Apple MacBook Pro, Dell XPS, …).

Вариантов дополнительной обработки поверхности металла значительно меньше, чем для пластика. Его внешний вид достаточно хорош и без серьезной обработки, так что обычно используется отполированная или матовая поверхность, не скрывающая «скромной» привлекательности благородного металла.

Экзотика

Ну и в конце статьи не можем не упомянуть редко используемые и экзотические материалы, остающиеся прерогативой специальных серий ноутбуков. Речь идет о коже, ткани, углепластике, нержавеющей стали, минеральном стекле и даже бамбуке, которые применяются для придания эксклюзивности в таких линейках, как ASUS Bamboo, ASUS Lamborghini, Acer Ferrari, Toshiba Qosmio и т. п.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Когда финансы поют романсы.

Онлайн-сервисы для ведения домашней бухгалтерии

Сергей Кулеш

Лучше больше зарабатывать, чем меньше тратить

Логика

Афоризм, вынесенный в эпиграф к данному материалу, справедлив на 100%, однако если вы не можете прямо сейчас воплотить в жизнь его первую часть, то придется что-то делать со второй. Причем последовать столь замечательному совету не так-то просто, как может показаться на первый взгляд, – сразу же возникает вопрос: а на что именно меньше тратить? Универсального ответа на него не существует, так как структура расходов (и самое главное, наиболее критичных его статей) у каждого из нас сугубо индивидуальна. Кто-то не может и месяц прожить без частых походов по увеселительным заведениям и обновления гардероба, а у кого-то в этом же месяце «еще за Интернет не плачено» и не появилось ни одного нового гаджета. И вот тут-то на помощь приходит спасительная статистика, которая поможет вам осознать непродуктивность некоторых статей вашего бюджета. А как известно, от осознания вредной привычки до отказа от нее – один шаг.

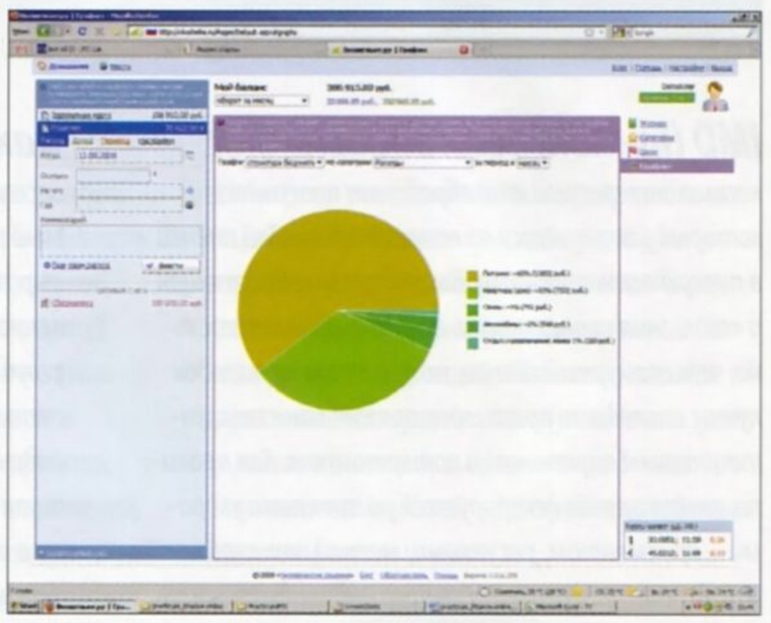
Статистика

Таким образом, первый шаг на пути к оздоровлению финансовой ситуации состоит в скрупулезном фиксировании всех расходов и доходов для последующего анализа. Именно этот процесс поможет вам осознать, что вы можете себе позволить на вашу зарплату, а что следует отложить до лучших времен. Понятно, что вести персональный бюджет можно и с помощью ручки и бумажного ежедневника, однако намного удобнее будет воспользоваться специализированным ПО. О «стационарных» программах для ведения домашней бухгалтерии написано более чем достаточно, поэтому в данном материале мы решили рассмотреть онлайновые финансовые сервисы.

Если вы уже используете онлайновые сервисы для электронной почты, агрегации новостей, хранения фото, редактирования документов и т. д., то расписывать вам их достоинства по сравнению с классическим оффлайновым ПО просто не имеет смысла. Для неофитов все же отметим, что основным преимуществом таких сервисов является доступ к их функциональности с любого терминала (десктоп, ноутбук, телефон), имеющего выход в Интернет. Для финансовых программ это означает, что вы сможете вносить траты практически сразу после их совершения (что избавит вас от запоминания, ведения промежуточных записей и собирания чеков), анализировать текущий бюджет в любое удобное время (а не только сидя за домашним десктопом с установленным ПО), а также существенно упростит распределенный доступ к общей базе данных для каждого из членов вашей семьи.

Сервисы

Функциональность подобных сервисов в значительной мере идентична (внесение расходов и доходов по нескольким статьям, поддержка нескольких валют с пересчетом «на лету» по актуальному курсу, напоминание об обязательных платежах, построение диаграмм для анализа, квоты, финансовые цели и т. д.), поэтому создатели стараются привнести в свои проекты уникальные черты, которым мы и уделим основное внимание при их описании.



Домашние финансы

http://home.finance.ua

Отечественный ресурс предлагает типичный набор финансовых инструментов по учету доходов и расходов, ведению бюджета и удобному анализу трат. Интересной особенностью является возможность внесения данных в систему с помощью SMS, однако достаточно скучный интерфейс и необходимость оплаты дополнительных возможностей в расширенных аккаунтах существенно снижает ее привлекательность.

HomeMoney

http://homemoney.com.ua/

Еще один отечественный ресурс отличается продуманным красочным интерфейсом, использование которого не составит проблемы даже для новичка. Сервис позволяет удобно анализировать расходы, контролировать выполнение бюджета и остатки на любых реальных и виртуальных счетах (наличные, карточки, долги). Также присутствуют мобильная WAP-версия, база статей на финансовую тематику и встроенный бюджетный/кредитный калькулятор.

Вкошельке.ру

http://vkoshelke.ru

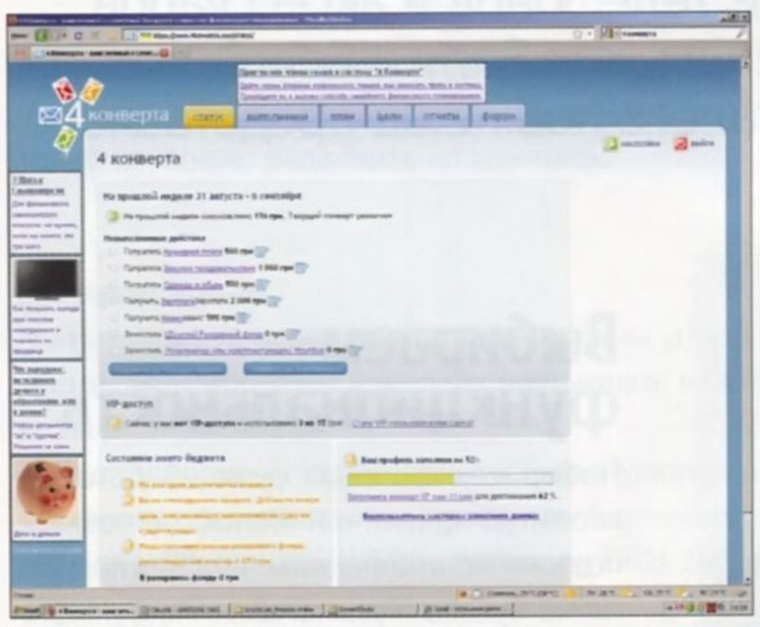
В качестве основного метода бюджетирования сервис «Вкошельке» рекомендует принцип конвертов, по которым предлагается распределить средства в соответствии со статьями расходов (питание, счета, быт...). Присутствует и система достижения финансовых целей, а также уникальный раздел *Места*, в котором с помощью Google Map вы сможете отметить адрес магазина или ресторана, в котором расстались с деньгами. Интересна также практика присвоения пользователям уровней финансовой состоятельности («финансовый зонтик», «нет долгов», «полноценный резервный фонд»). Интерфейс программы достаточно функционален, но при этом не оставляет впечатления перегруженности – лучший выбор для любителей покопаться в настройках.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Если деньги в вашем кошельке регулярно заканчиваются за неделю до зарплаты и при этом вы не можете четко ответить на вопрос, куда же именно они «исчезли», то самое время заняться учетом личных финансов.

4 конверта

http://www.4konverta.com/

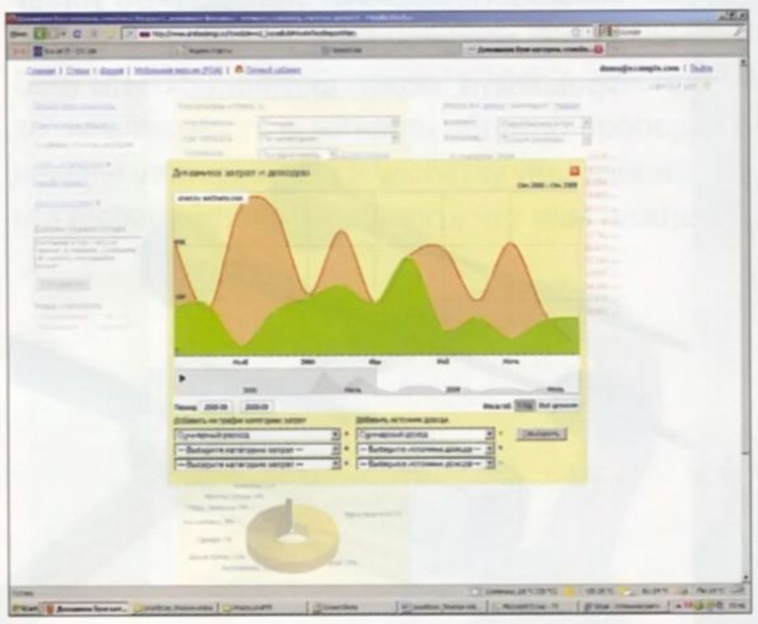


Проект от финансового гуру Макса Крайнова, ведущего одноименный блог о финансовом самоконтроле (*http://www.moneyplan.ru/*). Рекомендации в блоге поданы с использованием «живых» примеров настолько простым и понятным языком, что начинать работу с сервисом стоит именно с их вдумчивого изучения.

Изюминкой проекта является идея распределения свободных средств (которые остались от месячного дохода после выплаты всех обязательных платежей и пополнения резервного фонда) по четырем конвертам – по одному на каждую неделю. Таким образом достигается контроль за максимально допустимыми ежедневными тратами, а приятным бонусом выступает возможность потратить оставшиеся в конце недели деньги по собственному усмотрению – на развлечение, покупку нужной вещи и т. д.

Весьма интересно построена и работа с финансовыми целями – вы определяете стоимость и желаемую дату крупной покупки (автомобиль, квартира, дорогая техника и т. д.), а сервис подсказывает вам, какую именно сумму необходимо откладывать каждый месяц, и позволяет в удобной форме проконтролировать, сколько же осталось до вожделенного приобретения.

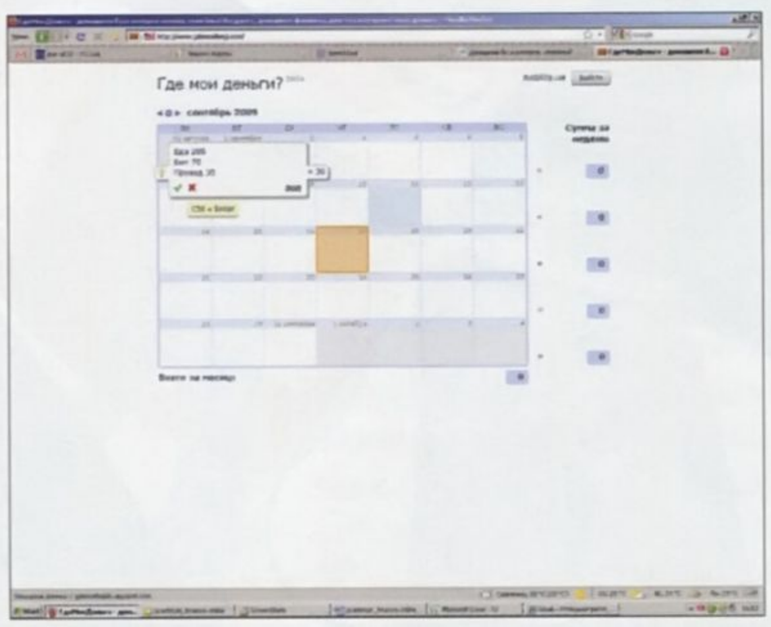
При всей прозрачности и удобстве концепции четырех конвертов сам сервис не отличается особой интуитивностью, и разобраться во всех его возможностях «с наскока» не получится. К недостаткам также можно отнести необходимость оплаты VIP-аккаунта (его расширенные возможности понадобятся немногим, но сам факт не слишком радует), а к однозначным достоинствам – удобный тулбар для Firefox, Safari и Explorer.



Дребеденьги

http://www.drebedengi.ru

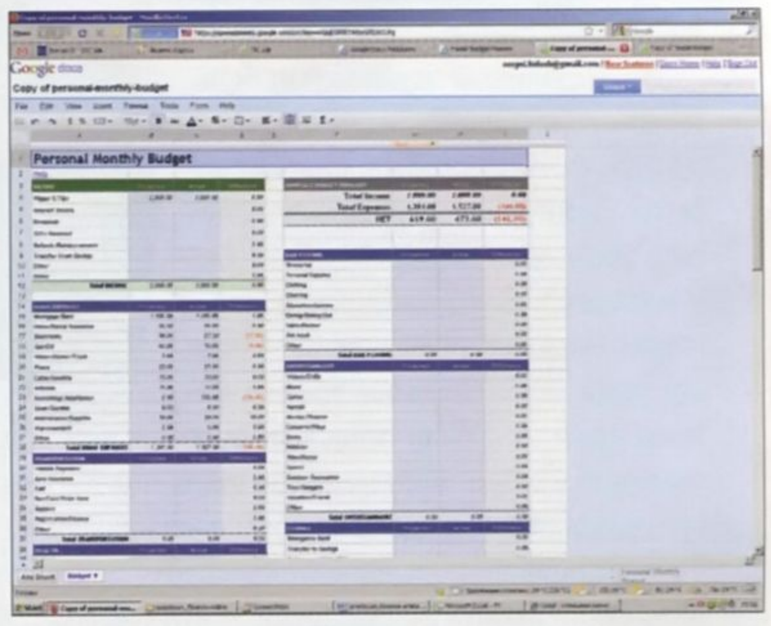
Данный ресурс представляет собой онлайновую часть «программы-сервиса», которую при желании можно дооснастить оффлайновым клиентом, умеющим синхронизировать внесенные данные. Интерфейс сервиса максимально насыщен окнами, закладками и отчетами и так же, как и предыдущий вариант, в первую очередь рассчитан на подготовленного пользователя. Среди особенностей ресурса – облако тегов-расходов, возможность экспорта в формат Excel, внесение расходов с помощью SMS и наличие платных аккаунтов с единоразовой оплатой.



ГдеМоиДеньги

http://www.gdemoidengi.com

Сервис выполнен в минималистском стиле, интерфейс которого больше всего напоминает окно обычного онлайн-календаря. Как нетрудно догадаться, основной упор сделан на простоту и интуитивность работы с ресурсом – расходы вносятся с клавиатуры без лишних кликов мышкой, а для получения отчета за определенный период времени достаточно обвести на «календаре» нужные вам дни. Ресурс больше всего подойдет нетребовательным пользователям, которые не хотят тратить время на обучение работе со сложными интерфейсами продвинутых сервисов.



Google Docs

https://docs.google.com

Последним по счету, но не по удобству использования или функциональности является онлайновый сервис по работе с офисными файлами от Google. Причем мы не предлагаем вам самостоятельно разметить страницу Spreedsheet и вносить туда расходы. Для того чтобы получить простой и удобный инструмент для учета личных финансов, достаточно воспользоваться опцией *New → From template*, где вам предложат сразу несколько вариантов: *Family Budget Planner, Personal Monthly Budget, Monthly Household Budget, Simple Budget Planner* и т. д.

Конфиденциальность

Очевидно, что при неблагоприятном стечении обстоятельств (утеря или кража пароля доступа, подключение по незащищенному соединению, непорядочность владельцев сервиса и т. д.) ваша финансовая информация может стать доступной третьим лицам. Минимизировать потенциальный ущерб можно с помощью соблюдения элементарных правил сетевой безопасности и путем использования данных, затрудняющих вашу однозначную идентификацию (личный e-mail, настоящие ФИО и т. д.).

Запомните главное: использование программ для учета персональных финансов – не самоцель, а лишь способ выявить и ликвидировать «лишние» траты. Как только вы привьете себе финансовую грамотность, надобность в строгом контроле за расходами автоматически отпадет. Конечно, вы можете продолжать вести бюджет «для истории», но если вы не бухгалтер, то лучше потратить время на что-либо более приятное.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Выбираем стереофоническую Bluetooth-гарнитуру

Олег Муравицкий

Беспроводные стереогарнитуры – продукт не массовый и достаточно новый. Еще три года назад на украинском рынке было доступно не более десяти моделей. Тем не менее популярность их растет, и в игру на этом поле наряду с производителями телефонов и аксессуаров вступили, с одной стороны, такие именитые «музыкальные» бренды, как Sony и Sennheiser, а с другой – малоизвестные компании. Как результат – только в каталоге hotline.ua представлено около 40 моделей на любой вкус.

Для телефона, но не только

Удобство стереогарнитуры, помимо отсутствия проводов, в том, что в паре с ней любой телефон с поддержкой соответствующих профилей Bluetooth автоматически становится «музофоном» – тип разъема в таком случае не важен, а кнопки управления плеером есть на самой гарнитуре. При входящем звонке в наушниках звучит сигнал вызова, а воспроизведение музыки приостанавливается, возобновляясь после окончания разговора.

Но источником звука может быть не только телефон. Стереогарнитуру можно подключить к компьютеру или портативному медиаплееру с Bluetooth-адаптером, а для устройств, такого адаптера не имеющих, существуют Bluetooth-трансмиттеры, поставляемые в комплекте с гарнитурой или продающиеся отдельно. Большинство стереогарнитур умеют подключаться одновременно и к телефону, и к одному из упомянутых источников стереозвука. Не нужно путать эту возможность с режимом Multipoint, так как в данном случае телефон подключается с использованием профилей Handsfree (HFP) и Headset (HSP), а плеер задействует профили A2DP (передача высококачественного стереозвука) и AVRCP (дистанционное управление медиаплеером).

Выбираем функциональность

Набор «телефонных» функций у стереогарнитур идентичен монофоническим, поэтому останавливаться на них подробно не будем. Музыкальная же функциональность, помимо стандартного управления воспроизведением и регулировки громкости, может включать:

1. систему активного шумоподавления;

2. встроенный FM-приемник;

3. ЖК-дисплей, отображающий информацию о проигрываемом аудиофайле или выбранной радиостанции, а также имя или номер звонящего, уведомления о пропущенных звонках и непрочитанных сообщениях.

Батареечное горлышко

Алексей Тараненко

В этом месяце я в основном пользовался аппаратами, нацеленными на жизнь в Сети: Samsung i8910, iPhone 3Gs, а также Samsung Galaxy. По-своему хороши они все, и все объединены одной общей проблемой, которая в равной степени относится и к другим подобным устройствам. Это проблема автономности. Телефоны стали настолько «круты», что никакие батарейки выдержать этого уже не могут.

Когда, кроме того чтобы звонить, аппарат еще и живет в Сети, да к тому же через HSDPA, снимает и показывает видео, то никакие 1500 мА•ч его уже не спасают. Огромные дисплеи и прожорливые процессоры «ушатывают» батарейки за сутки в лучшем случае, а то и за день. Получается, что узким местом в наращивании функциональности становится именно батарейка. Вспомните, как лет пять назад, выбирая телефон, обращали внимание на автономность, на то, чтобы устройство надо было бы заряжать не чаще, чем раз в неделю. А уж для тех, кто хотел большего, существовал Philips Xenium. Что же сейчас? Хотите функциональный телефон – носите с собой зарядку. Хотите автономный – покупайте с черно-белым дисплеем, любой практически. На фоне топовых он будет показывать рекорды автономности. А тут еще и HD-видео подоспело, да и Wi-Fi теперь уже чуть ли не в каждом сотовом терминале. Не-

Epidem.ru Journal-plaza.net

Мелочи, важные и не очень

Если по качеству звучания и эргономике вам подходят несколько вариантов, обратите внимание на такие дополнительные моменты, как:

- тип разъема для зарядки (лучше всего – mini- или micro-USB);
- версия Bluetooth (чем выше, тем лучше);
- возможность проводного подключения к источнику звука или Bluetooth-трансмиттер в комплекте;
- USB-адаптер Bluetooth в комплекте (если у вашего компьютера/ноутбука его нет).

Как и в случае с моногарнитурами, лучше брать аксессуар либо той же марки, что и телефон, либо универсального «нетелефонного» бренда.

Выбираем формфактор

В отличие от моногарнитур, здесь производители дали волю фантазии, придумав множество конструкций, как удачных, так и не очень. Условно их можно разделить на три типа:

Беспроводные

Аккумулятор, приемопередатчик и органы управления смонтированы в чашках наушников или в утолщении оголовья.

Беспроводных стереогарнитуры выпускаются в трех формфакторах – миниатюрном (например, Motorola S9, Nokia BH-505, Samsung SBH-700); портативном (с большими динамиками и дужкой сзади) (Jabra BT620s, Sony DR-BT21G, Nokia BH-503) и классическом «студийном» (Nokia BH-604, Sony DR-BT50, Sony Ericsson HPM-85). Как правило, компактность и легкость обратно пропорциональны автономности и удобству управления, так что выбирайте исходя из того, что вам важнее.

Псевдобеспроводные

Представляют собой, по сути, беспроводной пульт дистанционного управления с проводными наушниками. Наушники могут быть несъемные или подключаемые в разъем на пульте. Несмотря на неполную «свободу от проводов» и батарею относительно небольшой емкости, этот тип едва ли не популярнее предыдущего – к моделям со стандартным разъемом можно подключить свои любимые наушники; пульт управления можно видеть, а не нащупывать, к тому же в него удобно встроить вышеупомянутые ЖК-дисплей и FM-тюнер; микрофон при разговоре можно поднести как угодно близко ко рту; нет необходимости носить всю конструкцию на голове. Примеры – Jabra BT3030, Nokia BH-213, Sennheiser MM200, Sony DR-BT20NX, серия HBH-DSxxx от Sony Ericsson.

Трансформеры «моно-стерео»

Конструктивно это обычная моногарнитура, но с подключаемым при необходимости дополнительным наушником (или парой наушников). Это удобно, если вы активно пользуетесь гарнитурой, но музыку слушаете время от времени. К недостаткам этого типа можно отнести небольшую автономность и компромиссные решения в эргономике из-за необходимости уместить большое количество управляющих элементов в маленьком корпусе. Примеры такого типа гарнитур – Plantronics Voyager 855, Samsung WEP870, Iqua BHS-801.

О стереозвуке и стереотипах

К сожалению, не все производители стереогарнитур первого поколения уделили должное внимание качеству звука, сделав акцент на «свободе от проводов». Это привело к ошибочному восприятию беспроводных наушников как изначально неспособных воспроизводить качественный звук. Да, при передаче по A2DP звук из уже сжатого с потерями MP3-файла сжимается и распаковывается еще раз. Но применяющийся для беспроводной передачи звука кодек SBC при грамотном его использовании вносит минимальные искажения, к тому же стандарт A2DP поддерживает и другие кодеки – например, AAC. Так что разница в звучании хороших Bluetooth-наушников и проводных аналогов заметна на слух только при прямом сравнении, а при использовании телефона в качестве источника звука – практически отсутствует. По сравнению с «вкладышами» из комплекта телефона будет уж точно не хуже. А откровенно низкое качество воспроизведения некоторых моделей обусловлено в большей степени аудиотрактом или динамиками гарнитуры, чем дополнительной компрессией.

Цена вопроса

Средняя стоимость стереогарнитур в каталоге hotline.ua колеблется от $38 до $136.

долго осталось ждать появления проекторов. Какая же автономность будет считаться нормальной через пару лет? 2–3 часа работает – и то ладно? Интересно, что ноутбуки уже способны функционировать по 8 часов, в то время как мобильный телефон при постоянном подключении к Интернету и включенном GPS «умирает» за 3–4. Туда ли идет индустрия, спрашиваю я себя? И затрудняюсь ответить.

Google has you

Разговоры о том, что «Большой брат» следит за всеми – уже не новость. Действительно, доверяя Google свою почту, расписание и контакты, мы, с одной стороны, сильно облегчаем себе жизнь, а с другой – отдаем себя во власть транснациональной компании. И вот круг замкнулся – телефоны на базе Google Android в ближайшем времени станут массовыми. Теперь, помимо переписки и расписания, компания будет знать еще и о ваших звонках. Таким образом, мы становимся все более и более «гуглозависимы». Многие полностью отказываются от Outlook в пользу Gmail и Google Calendar, от Адресной книги – в пользу Google Contacts и т. д. И тут еще такая прелесть, как телефон, который по одному вашему логину и паролю все это практически мгновенно доставляет прямо в карман. Красота да и только. А если задуматься о том, что на той стороне провода кто-то внимательно анализирует все, что вы делаете, и даже более того, может однажды этот самый провод перерезать... Какой простор для паранойи, не правда ли?

А если серьезно, то это отличный инструмент для маркетинговых исследований и «скармливания» нам целевой рекламы.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Копия на черный день

Александр Шерстюк

Давно канули в Лету те времена, когда компьютер использовался сугубо для вычислений. Сегодня он служит и для работы, и для развлечений, его берут с собой в командировки и на отдых. Но если столь активный «образ жизни» аппаратной составляющей практически не вредит, то с программным обеспечением все несколько сложнее. Частая установка/удаление программ, различные эксперименты с «софтом» нередко приводят к сбоям и замедлению работы операционной системы.

Что делать?

Существует несколько выходов из сложившейся ситуации. Самый старый и привычный – переустановить ОС и все желаемые программы, разумеется, предварительно сделав резервные копии важных файлов и настроек, и вновь инсталлировать драйвера. Но этот вариант не так прост, особенно если программ и файлов много. Конечно, современные ноутбуки нередко содержат в специальном скрытом разделе резервную копию ОС со всеми установленными драйверами. Однако это позволяет облегчить задачу восстановления до нужного состояния, грубо говоря, лишь наполовину – «заводскую» ОС придется «дорабатывать напильником» до требуемой кондиции.

Еще один вариант – заранее создать с помощью специальной программы свою собственную резервную копию в виде файла-образа. Это поначалу потребует некоторых усилий, зато при правильном подходе восстановление в «чистое состояние» займет совсем немного времени. Рассмотрим несколько типовых задач на примере популярной программы Acronis True Image Home 2009. Она довольно функциональна, имеет период бесплатного использования на протяжении месяца, после чего пользователь может решить, стоит ли она своих денег – а это 499 рублей или примерно 100 грн. Наше мнение – стоит, ведь эта утилита на голову превосходит те аналоги, которые порой идут в комплекте ПО в довесок к ноутбуку.

Полезные советы

Свободное место

Важно учитывать то, что для создаваемого файла-образа может потребоваться много свободного места, особенно если копируемый раздел большой и вдобавок «забит» до упора разными (порой некритичными и даже ненужными) файлами. Поэтому практическая рекомендация – делайте системный раздел размером не более 20–30 гигабайт и храните там, кроме самой ОС, только программы. Мультимедийный контент распределяйте по другим, бóльшим разделам. Удаляйте ненужные, временные файлы. В таком случае файл-образ системного диска будет занимать приемлемые 5–10 гигабайт.

Хранение документов

По умолчанию документы хранятся на системном диске. Поэтому перед восстановлением системы их желательно (если не хотите их гарантированно потерять) перенести в другой раздел, а после восстановления – назад. Данная проблема нивелируется, если документы хранятся в несистемном разделе. Это особенно себя оправдывает, когда ОС уже не загружается и возможность сделать необходимый бэкап документов сильно ограничена. Если же данный способ не подходит, то стоит воспользоваться опцией *Мои данные*, размещенной в разделе *Резервные копии* программы. Это поможет сделать быстрое архивирование ваших документов (а также музыки и даже игр – по желанию), причем для большего удобства можно занести это действие в *Планировщик*.

Когда делать мастер-копию

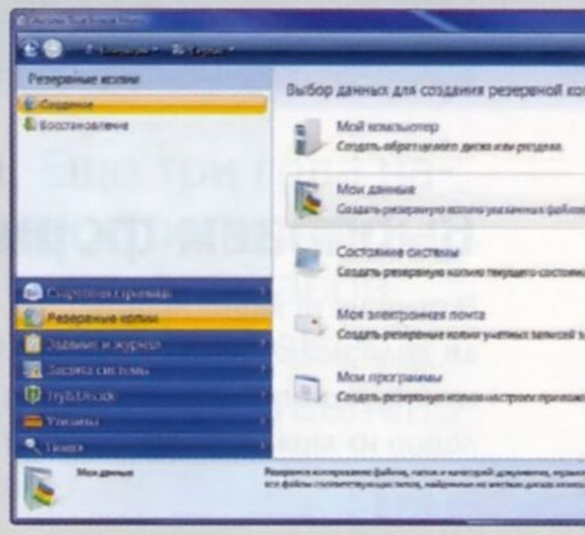
Делайте резервные копии в момент, когда ваша система максимально работоспособна. В идеале это будет выглядеть так: установите ОС, все нужные драйвера и необходимые программы, после чего сделайте мастер-копию. Затем доустановите все остальное и создайте еще одну копию.

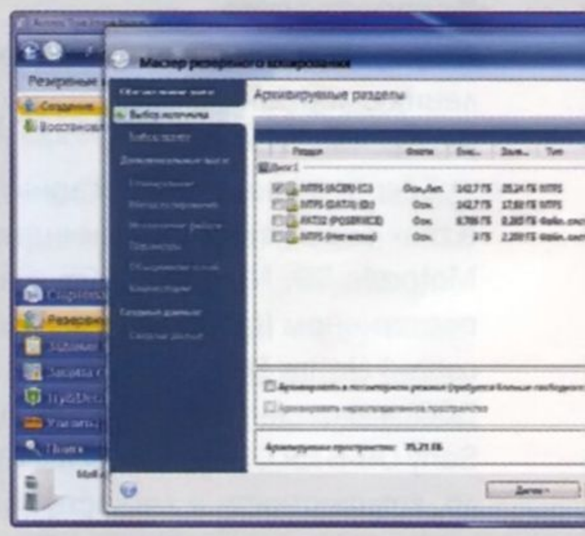
Если нельзя загрузиться

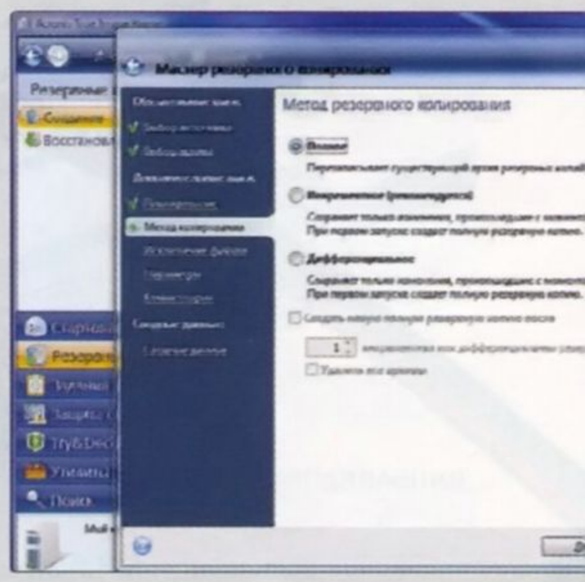
Но что делать, если момент легкой «реанимации» упущен и ОС вообще не загружается? Можно «развернуть» заводской файл-образ (если он, конечно, есть), находящийся в скрытом разделе. Для запуска этой процедуры сразу же после перезагрузки следует нажать определенную функциональную клавишу – например *F9* или *F10* (это зависит от производителя, так что ищите в инструкциях или полагайтесь на удачу, просто перебирая различные варианты). Когда система восстановится, установите программу (в нашем случае – Acronis True Image) и с ее помощью уже «разворачивайте» нужный вам образ. Более удобный вариант – использование загрузочного диска такой программы. Так что не поленитесь его создать.

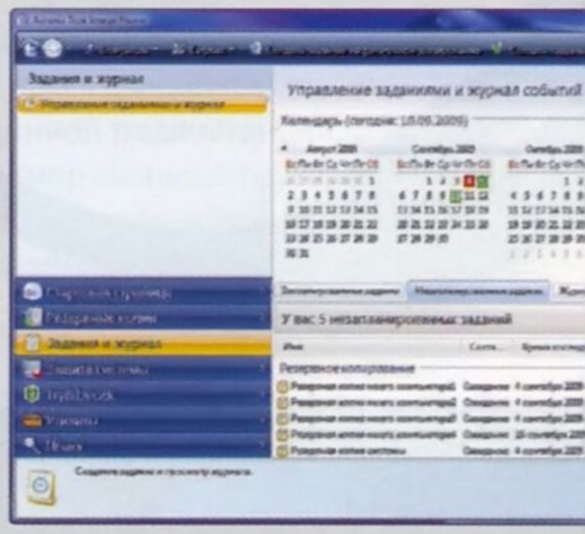
Аналог продукта Acronis – Norton Ghost версии 14.0. Во многом схож с конкурентом, но стоит в три раза дороже.

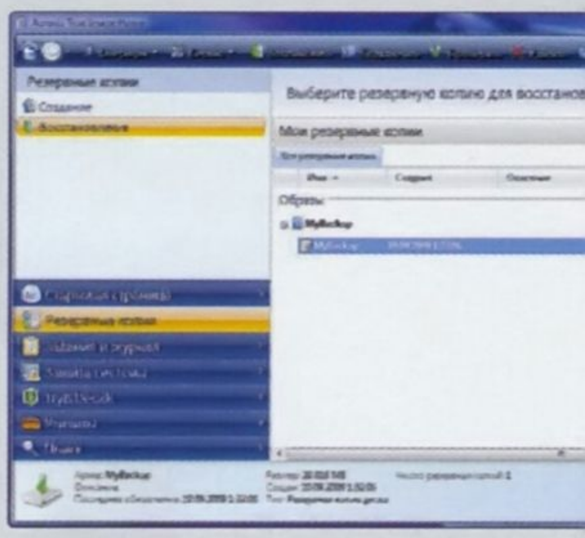
Acronis нам поможет





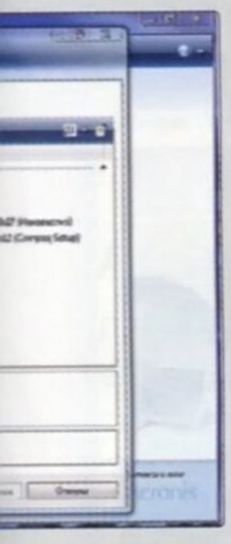




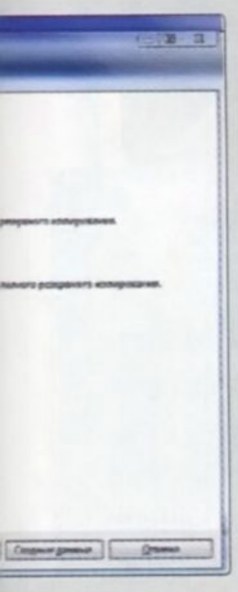


Epidem.ru Journal-plaza.net

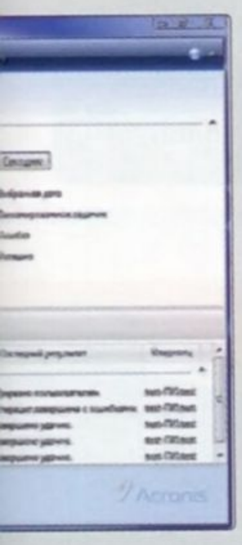
1. Итак, устанавливаем программу, предварительно загрузив ее (93,3 МБ) по адресу *http://www.acronis.ru/homecomputing/products/trueimage/*. Выбираем на стартовой странице пункт *Резервное копирование*. В этом разделе несколько подпунктов, но в данном случае нас интересует только *Мой компьютер*.



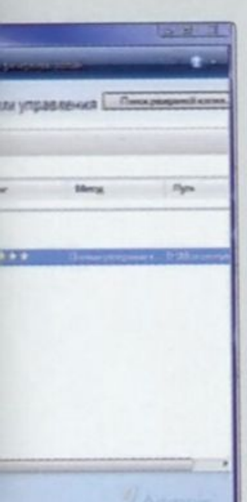
2. Указываем логический диск (раздел), с которого будет создана копия, в нашем случае это системный (как правило, обозначается буквой C). Нажмем *Далее* и указываем путь для сохранения создаваемого файла-образа. Следует убедиться, что места для копии будет достаточно. Выбираем пункт *Создать новый архив резервных копий*. Далее программа предложит выполнить архивацию – немедленно или по расписанию.



3. Укажем способ архивации. Можно сделать полное резервное копирование, инкрементное (сохраняются все изменения с момента последнего резервного копирования) или же дифференциальное (записываются изменения с момента создания полной копии), но в любом случае при первом архивировании создается полная копия, поэтому выбираем *Полное*. Когда выбор сделан, программа предложит несколько дополнительных опций – исключение файлов (полезно для отсеивания временных файлов), защита паролем, разбивка архива на части, установка степени сжатия, максимальное количество резервных копий и даже срок их хранения. После чего начнется, собственно, сам процесс создания искомого файла-образа. В это время не следует заниматься активными файловыми операциями.



4. Завершив процесс, программа отметит его в календаре: успешное архивирование – зеленым цветом, ошибку – красным. Теперь можно спокойно работать, не боясь приближения «дня Ч» – переустановки «убитой» ОС. Когда работоспособность последней достигнет неприемлемо низкого уровня, следует сохранить документы (на оптический диск, флешку или другой раздел) и зайти в пункт *Восстановление*.



5. Приложение предлагает список доступных образов. Выбираем нужный, затем после правого клика мышью – *Восстановить*, потом – *Восстановить диски или разделы* и отмечаем диск C. Программа выполнит необходимые проверки и предложит ряд опций. Последние нам ни к чему, поэтому жмем *Приступить* и затем – *Перезагрузка*. После перезагрузки еще до старта ОС запускается программа, которая «разворачивает» файл-образ. Еще одна перезагрузка – и все, можно вносить дополнительные изменения, доустанавливать «неучтенное» и, если надо, переносить документы на системный раздел.

Маленькие да удаленькие

Если вы прониклись идеей виджетов для боковой панели Windows Vista и хотели бы установить дополнительные, то можете найти их, например, по адресу *http://gallery.live.com/results.aspx?bt=1&pl=1*. Рассмотрим некоторые из них.

Быстрый запуск v3

Название говорит само за себя – этот виджет заменяет (точнее, дополняет) стандартную область *Быстрого запуска*. Он позволяет добавлять большое количество ярлыков, а также гибко их настраивать. По мере пополнения списка область виджета расширяется, так что переживать, что что-то не влезет, не стоит.

Online Radio

Хороший и популярный виджет для прослушивания онлайн-радио. В выпадающем меню по умолчанию находятся 9 станций («Европа», «Авто-Радио», «Хит-FM» и др.), путем нехитрых манипуляций можно внести дополнительные, а также изменить оболочку. В следующей версии авторы обещают реализовать поддержку записи в файл.

Курсы валют НБУ

Интервалы обновления – от одного часа до суток. Если не нужна бóльшая оперативность, то этот виджет будет вполне полезен. При нажатии ссылки *Все валюты* отображается список из 28 валют с указанием времени последнего обновления и изменения курса.

Англо-Русский Словарь

Больше подойдет тем, кто начинает изучать английский, так как вариантов перевода слова минимум. Этот виджет устанавливается на компьютер через инсталляционную оболочку и для перевода использует встроенный словарик, что будет полезно тем, кто нечасто выходит в Интернет.

Battery Checker

Выполняет простую, но важную задачу – отображает заряд аккумуляторной батареи, причем весьма наглядно. В настройках можно задать частоту обновления показателей.

Прогноз погоды от Gismeteo

В режиме ожидания отображаются температура и облачность, причем циклически – для утра, дня, вечера и ночи. Наведя мышку на виджет, можно увидеть более подробную информацию.

Мониторинг ЦП v1.0

Как можно понять из названия, виджет служит для выдачи пользователю некоторой системной информации в виде цифр и диаграмм.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Алексей Тараненко

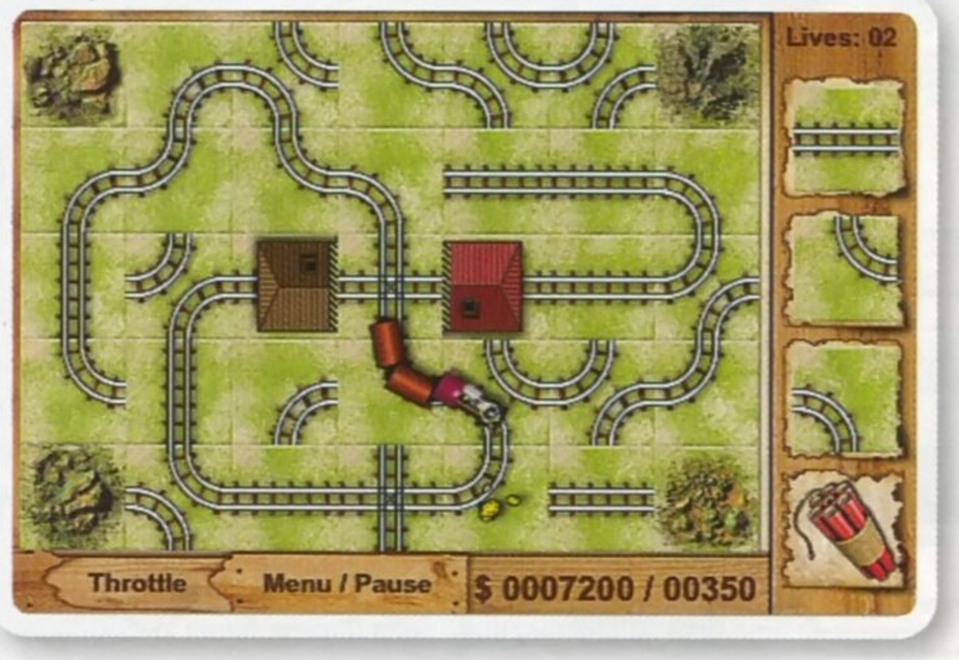
Игры и софт для iPhone

Farm Frenzy, *$0,99*

Необычный экономический симулятор, в котором игроку предстоит управлять небольшой фермой. Выращивать траву, кормить птиц, чтобы те несли яйца, следить за тем, чтобы на территорию фермы не забрался медведь и т. д. В каждой миссии перед вами буду ставиться определенные цели, на достижение которых отводится ограниченное время. Несмотря на детский сюжет, игра наверняка понравится и взрослым, которые смогут провести за ней немало приятных минут.

iTunnel 3D lite, *бесплатно*

Игра достаточно странная, но, как это ни удивительно, захватывающая. Представьте себе, что вы небольшой упругий шарик, который падает в тоннель. На пути встречаются препятствия, нужно пролетать в небольшие отверстия, стенки вращаются, от ударов о преграды вас отбрасывает назад и закручивает... Именно такие ощущения вы получаете от игры в iTunnel 3D lite. Осторожно, она рекомендуется только обладателям хорошего вестибулярного аппарата – укачивает в процессе очень сильно.



Gold Rush, *$0,99*

Жанр этой игры сложно определить сразу. Скорее всего, ее можно отнести к головоломкам, причем на выполнение задания вам отводится весьма ограниченное время. Задача – построить железную дорогу таким образом, чтобы собрать все разбросанное по карте золото. Не успели – поезд сошел с рельс, и все пропало. Ограничены вы не только временем, но и элементами дороги – они, как в тетрисе, появляются случайным образом и не всегда вовремя. Лишнее можно взорвать динамитом, порой для прохождения того ли иного уровня приходится менять конфигурацию полотна по несколько раз. В игре более пятисот уровней, приятная графика. Отличный пример того, как здорово можно реализовать простую и достаточно банальную идею. Однозначно must have.

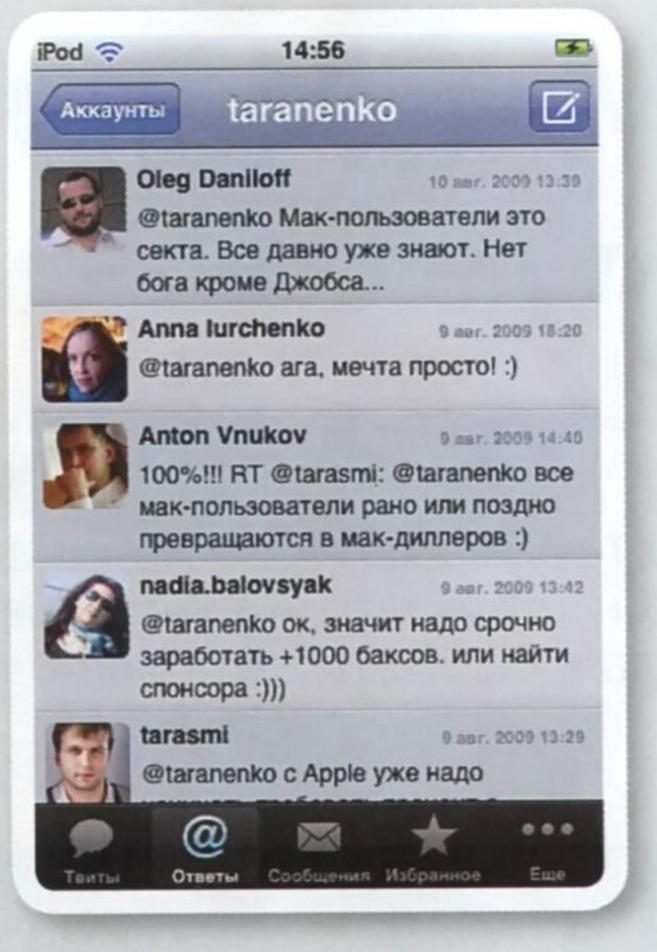
Assassin's Creed Altair's Chronicles, *$4,99*

Компания Gameloft продолжает радовать качественными игровыми проектами для iPhone и iPod Touch, на этот раз в классическом консольном жанре. Вам в качестве наемного убийцы ассасина предстоит выполнить нелегкие задания в средневековом антураже. Прыжки через препятствия, балансирование на канатах и узких мостах, бои на мечах, комбо-удары – все в лучших традициях жанра. Отметим отлично продуманное управление: нужные виртуальные клавиши появляются по мере необходимости, слева всегда расположен виртуальный стик. Время от времени попадаются и мини-игры: например, уже в демо-версии необходимо украсть ключ из сумки охранника.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Tweetie, *$2,99*

Если вы пользователь Twitter, то iPhone для вас – самое правильно устройство. Ни для одной платформы не существует такого количества разнообразных twitter-клиентов, как для OS X Mobile. Но что же выбрать? На наш взгляд, одним из самых интересных приложений является Tweetie. При довольно скромной стоимости программа очень быстро работает (что для мобильного применения немаловажно) и имеет хороший набор возможностей. Ну а выглядит просто отменно, за что и получила престижную награду Apple Design Award.



SPB Brain Evolution, *$4,99*

С одной стороны, это игра, с другой – слишком уж она серьезна, чтобы стоять в одном ряду с развлекательными проектами. Перед нами программа, призванная всячески способствовать развитию умственных способностей пользователя. С помощью различных заданий будут протестированы ваши зрительная память, наблюдательность, устный счет и т. д. Вначале игра проверит ваш текущий уровень, после чего вы сможете проходить все новые и новые задания, открывая по мере роста своих способностей множество интересных мини-игр. Отличная зарядка для ума.

A Quest Of Knights Onrush, *бесплатно*

Промо-игра, которая популяризирует основной проект – Knights Onrush. Но тем не менее она вполне самодостаточна. В роли маленького рыцаря вам предстоит пробиться как можно глубже в стан врага. По пути будут встречаться рыцари и маги противника, катапульты и ловушки – одним словом, скучно не будет. Как и в основной игре, все это сопровождается приятной графикой и звуковыми эффектами.

Sheep Launcher Free, *бесплатно*

Игра простая, как пять копеек, но оторваться от нее крайне сложно. Суть состоит в том, чтобы запустить как можно дальше в космос самую обычную овцу. Она, естественно, летать не умеет и после запуска с катапульты стремится упасть обратно, подтверждая тем самым закон всемирного тяготения. Но его можно обойти, подталкивая первую овцу-космонавта пальцем вверх. По пути ей будут встречаться приятные бонусы, которые помогут пронзать пространство с большей скоростью либо предохранят на некоторое время от падений. В бесплатной версии ваши успехи ограничены возможностью достигнуть Луны, в платной же ($0,99) это ограничение снято, кроме того, можно запускать в космос и других животных.

iPref, *бесплатно*

Карточные игры всегда пользовались популярностью на разных платформах. И если всевозможных реализаций покера в AppStore хоть пруд пруди, то любители преферанса были обделены вниманием. К счастью, данный пробел восполнили российские разработчики, и теперь мы имеем возможность наслаждаться отличной реализацией этой бессмертной игры на своих плеерах и телефонах. Выглядит продукт просто отлично, управление удобное, а противники играют достаточно сильно, но при этом не видят карты насквозь. В общем, будет чем заняться долгими осенними вечерами.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Превращаем смартфон в веб-камеру

Дмитрий Секан

Сегодня практически каждый ноутбук, нетбук, а также некоторые мониторы оснащаются интегрированной веб-камерой. Но даже если ваша настольная система лишена «всевидящего ока», то и тогда с помощью небольшого, а иногда и бесплатного приложения под веб-камеру можно «переоборудовать» обычный смартфон.

Mobiola Web Kamera 3

Разработчик Warelex
Веб-сайт www.warelex.com
Условие распространения коммерческое, $19,95
Размер загружаемого файла 4,3 МБ

Загружаемый файл включает в себя приложение в формате .sis, предназначенное для установки на Symbian-смартфон, и программу для синхронизации «смарта» с ПК. Следует отметить, что Warelex адаптировала утилиту также для Blackberry, Windows Mobile и Symbian UIQ. В настройках программы можно выбрать оптимальный тип подключения – соединение с ПК осуществляется посредством Bluetooth, Wi-Fi и USB. К тому же в опциях Mobiola Web Kamera поддаются корректировке такие параметры изображения, как его качество, яркость и контрастность. При этом под качеством подразумевается исключительно степень сжатия видеопотока, поскольку изменение разрешения доступно только в версии для Windows Mobile. После сохранения всех настроек нужно запустить, к примеру, Skype и в параметрах видео отдать предпочтение данной импровизированной веб-камере.

Вердикт ★★★★★

Довольно интересное и функциональное приложение, но, учитывая возможную частоту применения, его цена не выглядит доступной

Нам понравилось
Простота настройки; наличие версий для многих мобильных платформ

Нам не понравилось
Стоимость; невозможность изменить разрешение

SmartCam v 1.4

Разработчик Sourseforge
Веб-сайт www.sourceforge.net
Условие распространения бесплатное
Размер загружаемого файла 450 КБ

Приложение совместимо со смартфонами и коммуникаторами под управлением Symbian OS. Как и прочие утилиты, SmartCam позволяет использовать встроенную (основную или дополнительную) камеру телефона для осуществления видеосвязи. В процессе установки приложение не создает пиктограммы быстрого запуска, посему ее придется искать на диске C, в папке Program Files. Там же вы найдете и .sis-файл для смартфона. Подключение к ПК происходит с помощью Bluetooth или Wi-Fi, а в разделе настроек можно выбрать основную либо фронтальную камеру, а также установить оптимальное разрешение видеоряда (всего доступны три варианта – VGA, QVGA и QCIF). Однако следует помнить о том, что для постоянного и стабильного соединения на максимальных настройках качества вашему оператору желательно иметь лицензию на работу в сетях 3G.

Вердикт ★★★★★

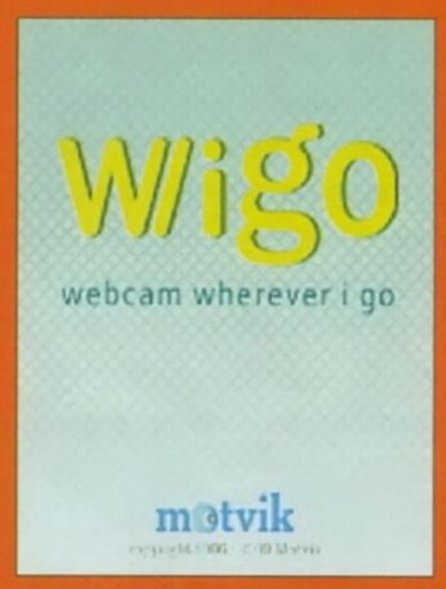
Программа не лишена недостатков, но, принимая во внимание ее бесплатность, с ними вполне можно мириться

Нам понравилось
Условие распространения; возможность варьировать разрешение видеопотока

Нам не понравилось
Отсутствует возможность подключения через USB

WWIGO v 1.05

Разработчик motvik
Веб-сайт www.wwigo.com
Условие распространения коммерческое, $6,99
Размер загружаемого файла 4,0 МБ



Продукт от motvic позволяет превратить Symbian-смартфон в беспроводную веб-камеру, предлагая при этом пользователю неплохой набор опций для более-менее тонкой настройки работы приложения. Так, в частности, wwigo может одинаково хорошо работать с основной и фронтальной встроенными камерами терминала, а также увеличивать ваше изображение, задействуя не только цифровой, но и оптический зум, что особенно актуально для таких смартфонов, как Nokia N93 (N93i) или Samsung SGH-G810. «Сопряжение» с компьютером происходит с помощью Bluetooth или Wi-Fi, что избавляет от необходимости прибегать к проводному подключению, но в то же время создает лишние хлопоты для тех людей, чьи ПК не оснащены данными адаптерами. Еще один не совсем приятный момент касается разрешения видеосъемки – оно составляет всего 176×144 точки без возможности увеличения.

Вердикт ★★★★★

Удобное и относительно недорогое приложение, но не без изъянов

Нам понравилось
Возможность цифрового и оптического увеличения; приемлемая стоимость

Нам не понравилось
Низкое разрешение не позволяет достичь необходимого уровня визуализации

Epidem.ru Journal-plaza.net

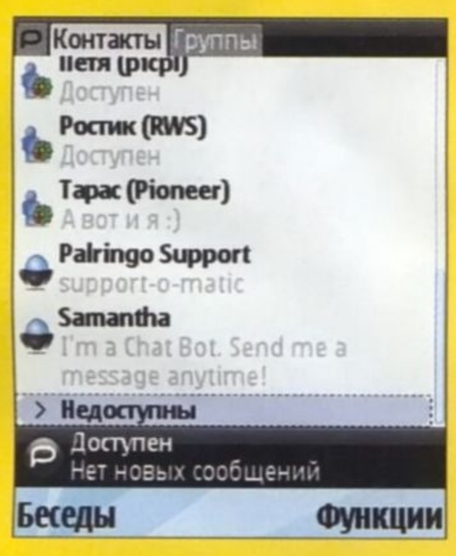
Новый софт для S60 3rd Edition

Николай Ольчадаевский

Смартфон без Интернета и сетевых сервисов – неполноценен. Это уже понимают как производители, оснащающие свои аппараты соответствующим ПО, так и пользователи, активно пользующиеся мобильным Интернетом. Разработчики софта тоже не сидят не месте, и доказательство тому – обзор новых программ, большинство из которых ориентировано на работу в Сети.

Palringo 1.2

Разработчик Palringo LTD
Веб-сайт www.palringo.com
Условие распространения бесплатное
Размер загружаемого файла 683 КБ



Популярность IM-клиентов в последнее время просто зашкаливает – появляется множество новых программ, обновляются старые. В выигрышном положении однозначно находятся приложения, которые предлагают работу не только со стандартными протоколами, но и с популярными социальными сетями, передачей голоса и фотографий.

Именно такой подход применяется в Palringo. Программа по сути является миксом обычного IM-клиента и PTT-болталки. Поддерживается целых десять протоколов общения, среди которых ICQ, Google Talk, Jabber и даже Facebook Chat. Работа с сообщениями организована довольно просто – обычный текстовый чат без излишеств. Главная особенность Parlingo – свой протокол, для получения аккаунта в котором нужно зарегистрироваться из самой программы или на ее сайте, после чего можно разговаривать в режиме PTT с пользователями утилиты, писать им сообщения или обмениваться фотографиями.

Вердикт ★★★★★

Мультипротокольный IM-клиент с новым взглядом на сервис PTT

Нам понравилось
Большое количество сервисов; малое потребление трафика и стабильная работа; качественная передача голоса

Нам не понравилось
Практически нет

Tweets60 1.32

Разработчик Ravensoft
Веб-сайт www.tweets60.com
Условие распространения бесплатное
Размер загружаемого файла 109 КБ

Что такое Twitter, пожалуй, слышали даже те, кого не назовешь продвинутыми интернет-пользователями. Микроблогинг – новый сервис, использование которого в паре с мобильным устройством полностью раскрывает его суть. Поэтому появление нового, да к тому же бесплатного приложения для сети Twitter просто не может не радовать.

Tweets60 не перенасыщен функциями, однако их вполне достаточно для полноценного микроблогинга. Создание новых сообщений, или «твитов», происходит буквально нажатием двух клавиш. С помощью программы можно добавлять и удалять нужных вам участников сети. Окно утилиты *Избранное* дает возможность видеть пользователей, которым вы поставили соответствующий статус (favorite); пункт *Direct Msg*, в свою очередь, позволяет писать и читать приватные сообщения. Для каждого пользователя Tweets60 отображает картинку-аватар.

Вердикт ★★★★☆

Бесплатный twitter-клиент с достаточным функционалом

Нам понравилось
Симпатичный и простой дизайн; вкладки *Избранное* и *Личные сообщения*; возможность автообновления

Нам не понравилось
Изредка – ошибки в работе

SMS Spam Manager 1.12

Разработчик WebGate JSC
Веб-сайт www.webgate.mobi
Условие распространения коммерческое, €6.50
Размер загружаемого файла 175 КБ

Проблема SMS-спама в настоящее время довольно широко распространена и доставляет не меньше головной боли, чем спам по электронной почте. Причем возмутителями спокойствия зачастую становятся сами операторы, рассылающие своим абонентам различные предложения и рекламу. Помочь в борьбе с нежелательной рассылкой призвана рассматриваемая программа – SMS Spam Manager.

Настройки утилиты достаточно просты и содержат несколько режимов работы. Программа может блокировать абсолютно все SMS, пропускать только сообщения от абонентов из записной книги либо действовать согласно настраиваемым правилам. Последние включают всего три пункта, однако их вполне достаточно для предотвращения любого спама: можно блокировать сообщения только от определенного номера, а также задавать часть телефонного номера или текста, при обнаружении которых утилита отклонит нежелательное сообщение.

Вердикт ★★★★★

Отличное решение для тех, кто устал от надоедливых SMS-рассылок

Нам понравилось
Грамотно подобранные режимы работы и правила блокировки; невысокое потребление системных ресурсов; автозагрузка

Нам не понравилось
Нет

Epidem.ru Journal-plaza.net

DuDu Recorder 3.50

Разработчик HongDi technology
Веб-сайт www.getdudu.com
Условие распространения коммерческое, $19,99
Размер загружаемого файла 123 КБ

Программа интересна тем, что является не просто китайской разработкой (а это практически наверняка означает нестандартную концепцию), а еще и платной китайской разработкой, что само по себе – редкость.

Dudu – весьма функциональное средство для записи голосовых меток и разговоров. Формат сохранения файлов, к сожалению, только один – AMR, однако качество записи очень неплохое. Разговоры можно писать без назойливого писка раз в пять секунд, используя для старта автозапуск и горячие клавиши. Сделанные записи выводятся общим списком в главном окне программы, откуда их можно передать по MMS, Bluetooth или электронной почте. Развита и система защиты – можно зашифровать как отдельные файлы, так и поставить пароль на саму программу.

Вердикт ★★★★★

Функциональный диктофон, особо удобный для записи разговоров

Нам понравилось
Неплохое качество записи; автозапуск и горячие клавиши; защита приложения паролем

Нам не понравилось
Только один формат сохранения файлов

Switch Off 2.0.2

Разработчик «ВЕТЕР»
Веб-сайт www.beter.allnokia.ru
Условие распространения бесплатное
Размер загружаемого файла 40 КБ

Как часто мы с утра ловим себя на мысли, что забыли поставить на ночь телефон на зарядку, и бывший все это время запущенным ICQ-клиент или Wi-Fi полностью разрядил аккумулятор. Не допустить таких случаев призвана рассматриваемая утилита.

Switch Off, или попросту «Выключатель», является совсем небольшой и простенькой программой, функция которой – выключать телефон в заданное время. Казалось бы, ничего особенного тут нет, однако есть у приложения одна интересная «фишка» – выключение только после определенного периода бездействия. Если, к примеру, такой период задан в 30 минут, при наступлении времени выключения программа отключит телефон, только если с ним не производилось никаких действий в течение получаса; если же смартфоном пользовались, программа подождет те же полчаса с момента последней активности и только затем выключит аппарат.

Вердикт ★★★★★

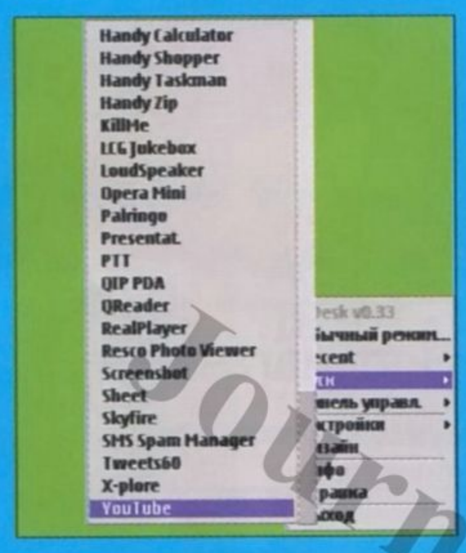
Средство для выключения смартфона в заданный временной интервал

Нам понравилось
Интересная идея приложения; стабильная работа; автозагрузка

Нам не понравилось
Нет возможности включения телефона

GDesk 0.33g

Разработчик Gdesk
Веб-сайт www.gdesk.wetpaint.com
Условие распространения бесплатное
Размер загружаемого файла 387 КБ



Программ, меняющих интерфейс Рабочего стола на s60 3rd edition не очень много – к примеру, на Windows Mobile их гораздо больше. Связано это с особенностями самой платформы и операционной системы Symbian. Надстройка Рабочего стола Gdesk – далеко не новая разработка, однако до финальной версии ей пока далеко. Несмотря на это, на данном этапе приложение вполне можно использовать в качестве постоянного десктопа.

Главная особенность программы – наличие развернутого меню наподобие компьютерного *Пуска*, где содержатся все настройки, ярлыки, остальные программные компоненты. На Рабочий стол можно выводить не только ярлыки приложений в различных сочетаниях, но и большие часы, менеджер задач, различную системную информацию. Для Gdesk создано немалое количество плагинов, позволяющих значительно расширить его функциональность.

Вердикт ★★★★★

Рабочий стол с широкими возможностями настройки и конфигурирования

Нам понравилось
Вывод на основной экран различных элементов; плагины, обеспечивающие дополнительные функции

Нам не понравилось
Необходимость «подгонять» тему, картинки и иконки; ошибки в работе

KillMe 1.36

Разработчик Maocai Luo
Веб-сайт www.zntx.org.cn
Условие распространения бесплатное
Размер загружаемого файла 33 КБ

И снова нас радуют китайские разработчики – утилита с весьма интересным названием не призывает убивать себя, хотя является довольно мощным системным средством. Фактически KillMe – некий аналог диспетчеров задач, однако показывает не сами запущенные приложения, а только системные процессы.

Все процессы в программе разделены на шесть категорий; вкладка *Разрешенные* содержит процессы, отмеченные звездочкой, которые можно безбоязненно завершать. К *Неопределенным* следует относиться с бóльшим вниманием, ведь их «убийство» может привести к зависанию смартфона или остановке действия некоторых функций. *Защищенные* и *Системные* – категория процессов, с которыми лучше просто ознакомиться, а вот в *Убитых* можно просмотреть завершенные процессы. Собственно, цель «убийства» ненужных процессов – освобождение оперативной памяти и ускорение работы системы.

Вердикт ★★★★★

Программа для завершения работающих в памяти смартфона процессов

Нам понравилось
Удобное разделение процессов по категориям; наличие возможности восстановить завершенные процессы

Нам не понравилось
Учитывая предназначение – нет

Epidem.ru Journal-plaza.net

№ 10 октябрь 2009

ПУТЕВОДИТЕЛЬ ПОКУПАТЕЛЯ

MOBILITY

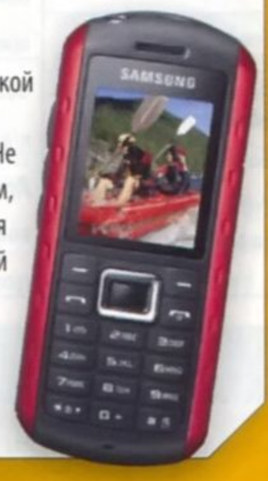
ЛУЧШИЙ СПУТНИК ПОКУПАТЕЛЯ И ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Новинки месяца

Samsung B2100

$130

Нишевая модель с высокой степенью защиты от внешних воздействий. Не выделяется оснащением, зато может похвастаться относительно невысокой ценой



с. 69

Sony Ericsson Walkman W995

$495

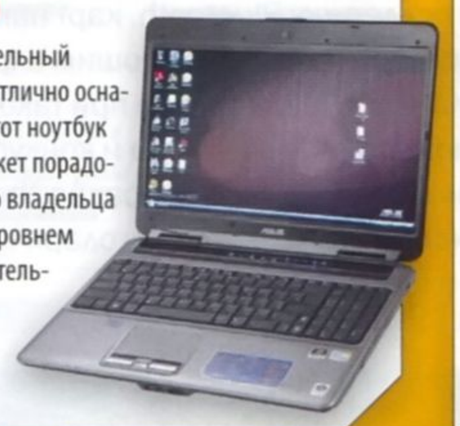
Интересный телефон с не очень существенными недостатками. Но высокая цена пока не позволяет рекомендовать его к покупке

с. 75

ASUS N51Vf

$1516

Привлекательный внешне и отлично оснащенный, этот ноутбук также сможет порадовать своего владельца хорошим уровнем производительности



с. 90

ASUS U20A

$966

Высокая функциональность у представителя новой серии ноутбуков от ASUS гармонично сочетается со стильной внешностью и компактными размерами

с. 95

Лучшие покупки месяца

Samsung S8000 JET

$475

Весьма оригинальный продукт, в котором богатая техническая начинка подкреплена красивым и удобным интерфейсом

с. 75

Samsung S8300 UltraTOUCH

$461

Очень интересный камерафон с рядом необычных возможностей и отличной мультимедийной составляющей

с. 75

Acer Aspire Timeline 1810T

$899

Отличный выбор для того, кто не желает расставаться с функциональностью полноценного ноутбука, но не приемлет слишком громоздкие модели

с. 94

Samsung Q320

$1014

Универсальное устройство, главными «козырями» которого являются сбалансированный набор возможностей и дискретная графика нового поколения

с. 95

Как мы наполняем «Путеводитель покупателя»?

В нашем «Путеводителе» собраны все актуальные на текущий момент модели продуктов, которые можно найти в обычных и интернет-магазинах Украины. Под актуальными мы подразумеваем устройства, выпускаемые производителями в настоящее время, а также уже не выпускаемые, но широко доступные в магазинах и обладающие достаточно высокими для своего текущего ценового класса потребительскими характеристиками и потому привлекательные для покупателя. Устаревшие и устаревающие продукты, для которых есть прямая и полноценная замена в новых модельных рядах, а также доступные лишь эпизодически, мы не считаем интересными для потребителя и исключаем их из каталога.

Только протестированные продукты

Мы включаем в «Путеводитель покупателя» только те продукты, в качестве которых наши эксперты удостоверились в результате тестирования и которые получили звездный рейтинг и вердикт. Новые продукты включаются в «Путеводитель» только после того, как они пройдут экспертизу в нашей редакции.

Цены продуктов

В «Путеводителе покупателя», как и во всем журнале, указываются **ориентировочные** цены продуктов, т. е. такие, которые отражают средний уровень стоимости данной модели на рынке, но не являются конкретными предложениями тех или иных фирм-продавцов.

Ориентировочные цены рассчитываются по формуле среднего геометрического на основе множества конкретных предложений, источником которых являются каталог *http://hotline.ua* и прайс-листы ведущих интернет-магазинов, торгующих соответствующей техникой.

Для расчетов принимаются только цены на официально импортированные («белые») продукты с гарантией от производителя. Стоимость неофициально ввезенной («серой») техники не учитывается.

Отличие реальной цены от указанной нами ориентировочной нужно расценивать как дополнительный аргумент, повышающий или понижающий привлекательность данной модели по сравнению с тем уровнем, который следует из ее рейтинга.

Наш рейтинг

Каждый продукт, прошедший тестирование в нашей редакции, получает оценку по пятибалльной шкале, указанную рядом с названием модели в виде звезд.

Звездный рейтинг – это оценка соотношения стоимости и качества продукта в сравнении с аналогичными свойствами конкурентов. Он означает меру привлекательности и оправданности покупки данной модели при текущем значении ее цены. Количество звезд может увеличиваться или уменьшаться при значительных изменениях стоимости продукта или его конкурентов, а также по мере появления более совершенных моделей аналогичной направленности.

Mobility рекомендует

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Три наиболее привлекательных предложения в нашей категории мы отмечаем знаком «Mobility рекомендует». Это могут быть как прямые конкуренты, в случае если они в равной степени интересны для покупателя, так и модели, достойные внимания при рассмотрении с определенных частных точек зрения.

В блоке «Mobility рекомендует» тройка лучших продуктов указывается в алфавитном порядке. Очередность их следования не нужно рассматривать как сортировку по мере убывания привлекательности.

Что означают звезды в наших рейтингах

★★★★★

Один из лучших продуктов в своей категории. Стоит обратить на него внимание, даже если вы присмотрели другую модель. Не имеет заметных недостатков. Цена оптимальна для его возможностей или же не имеет значения.

★★★★★

Хороший продукт, который мы рекомендуем к покупке. Если он вам приглянулся – смело покупайте и вы не будете разочарованы. Может иметь мелкие недостатки, но они не влияют на общее впечатление. Цена оптимальна для его возможностей или близка к таковой.

★★★★★

Качественный продукт, имеющий особенности или недостатки, которые необходимо учитывать при выборе. Если вам понравилась модель с такой оценкой, подумайте, насколько они критичны для вас: за ту же цену можно найти продукт и получше.

★★★★★

Продукт, который мы не рекомендуем к покупке из-за недостаточного уровня качества, особенностей, которые могут не понравиться большинству пользователей, или же сильно завышенной цены. Обязательно ознакомьтесь с конкурирующими продуктами.

★★★★★

Некачественный продукт. Не стоит даже задумываться о его покупке.

Epidem.ru Journal-plaza.net

Мобильные телефоны до $100

Не будет преувеличением сказать, что в этой категории доминируют терминалы Samsung. Причем некоторые из них фактически дублируют друг друга, или, по крайней мере, очень похожи. Но вернемся непосредственно к нашей категории. В этот раз новинок здесь нет. Зато один из представителей «тройки лучших», Samsung E1070, заметно подешевел. Так что поклонники спартанских решений не прогадают, выбрав эту модель. Второй «призер» – Sony Ericsson T250i – простой симпатичный моноблок со встроенным FM-тюнером и довольно приличными бизнес-возможностями.

Если же вам нужен более оснащенный телефон, стоит обратить внимание на Fly SX100. Этот моноблок похож на калькулятор (данный формфактор еще называют «кардофон»), имеет поддержку Bluetooth, карт памяти, а также может похвастаться 2-мегапиксельной камерой, хорошим экраном, медиаплеером и радиоприемником. Конечно, эргономика при такой компоновке не выдающаяся, но к этому можно привыкнуть. Да и конкурентов в плане оснащенности у этой модели фактически нет – разве что Sony Ericsson, который, правда, стоит немного дороже, зато благодаря классическому формфактору более удобен в эксплуатации.

Mobility рекомендует

Fly SX100

★★★★★

Цена – $96

Металлические вставки в конструкции этого моноблока заметно облагораживают его облик. Помимо неплохого экрана, SX100 способен порадовать также поддержкой Bluetooth и карт памяти microSD, медиаплеером и радиоприемником. Единственное, что огорчает, – это не очень удобная маленькая клавиатура.

Samsung E1070

★★★★★

Цена – $37

Выглядит E1070 довольно практично – обычный пластик, никаких лишних деталей и «украшательств». По сути это эталон телефона для разговоров. Диагональ цветного экрана весьма невелика, так что людям со слабым зрением E1070 вряд ли подойдет, но не следует забывать о стоимости данного продукта. Функциональность терминала спартанская, так что поддержки GPRS, MMS и WAP здесь нет.

Sony Ericsson T250i

★★★★★

Цена – $67

Данная модель представляет собой симпатичный моноблок с довольно хорошим как для бюджетного аппарата экраном. Из прочих «вкусностей» отметим ИК-порт и простую камеру. Но, пожалуй, самое важное в этом телефоне – радиоприемник, причем оснащенный поддержкой *RDS*. И хотя деловые возможности у T250i несколько слабее, чем у ряда конкурентов, общей оценки это не портит.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Fly SX100

См. тест #3/2008

★★★★★

Цена – $96

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 8

Габариты и масса
96×53×11 мм, 82 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 700 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео, подсветка

Телефонная книга
300 записей, до 4 номеров, e-mail и 2 доп. поля на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS

Органайзер ежемесячное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, расчет биоритмов, секундомер

Объем памяти
60 МБ + microSD, поддержка USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (запись по таймеру), Flight mode

Имиджевое решение на стандартной платформе Fly для нетребовательных эстетов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильный дизайн; металлический корпус; хорошее оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
При такой цене - нет

LG KP105

См. тест #6/2008

★★★★★

Цена – $43

Стандарт
GSM 900/1800

Габариты и масса
101×43×13 мм, 63 г

Экран
STN, 65 тыс. цветов, 128×128 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 900 мА•ч, 4–5 суток

Коммуникации
нет

Встроенная камера
нет

Телефонная книга
300 записей, до 3 номеров на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти
н/д

Дополнительные возможности
громкая связь, FM-тюнер

Весьма доступный моноблок с радиоприемником

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей; FM-тюнер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Ряд ограничений в функциональности

Nokia 1650

См. тест #5/2008

★★★★★

Цена – $64

Стандарт
GSM 900/1800

Габариты и масса
104×44×18 мм, 80 г

Экран
STN, 65 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1020 мА•ч, 5–7 суток

Коммуникации
USB

Встроенная камера
нет

Телефонная книга
500 полей, до 3 номеров на запись, «черный список»

Работа с сообщениями
SMS, Nokia Smart Messaging, SMS-чат

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, секундомер, таймер

Объем памяти
н/д

Дополнительные возможности
громкая связь, FM-тюнер, фонарик, менеджер расходов

Хороший выбор для экономных любителей слушать радио

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; отличный экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Инерционность программного интерфейса; конструкция клавиатуры

Nokia 2630

См. тест #6/2008

★★★★★

Цена – $82

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
105×45×9,9 мм, 66 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 630 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 640×480 точек, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, e-mail, Flash messaging, IM

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
таймер, секундомер + калькулятор, конвертер (прилож.)

Объем памяти
12,7 МБ

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, FM-тюнер

Сверхтонкий моноблок – эргономичный и оснащенный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Концепция дизайна; массогабаритные показатели; качественное исполнение; удобное управление; хорошее оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабая батарея

Другие мобильные телефоны до $100

Fly SL120

★★★★★

Цена – $70

Симпатичный слайдер с весьма скромным оснащением и очень высокой ценой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество сборки; удобная клавиатура; механизм автодоводки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Оформление интерфейса; функциональность; универсальный разъем и его заглушка

Fly M130

★★★★★

Цена – $50

«Раскладушка» с развитыми развлекательными возможностями и низкой ценой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; экраны; мультимедийная составляющая

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Малая емкость батареи

LG GB125

★★★★★

Цена – $52

Неплохая «раскладушка», но со слабым набором возможностей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн в закрытом виде

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цветовая гамма на любителя; слабая платформа

Nokia 2600 classic

★★★★★

Цена – $80

Неплохой моноблок с самыми необходимыми функциями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; неплохое оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Сборка

Epidem.ru Journal-plaza.net

Nokia 2680 slide

★★★★★
Цена – $94

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
99×47×16 мм, 95 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 860 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 640×480 точек, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 и доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, e-mail, Flash messaging

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер + конвертер величин, Opera Mini (прилож.)

Объем памяти
11 МБ

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер, FM-тюнер

Nokia 2680 slide – неплохой слайдер с парой небольших недостатков, один из которых – цена

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид; механизм автораскрывания; удачная платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Комплектация; ряд мелких претензий к конструкции

Samsung E1070

См. тест #5/2009

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

★★★★★
Цена – $37

Стандарт
GSM 900/1800

Габариты и масса
109×41×15 мм, 65 г

Экран
STN, 65 тыс. цветов, 128×128 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 750 мА·ч, 3–4 суток

Коммуникации
нет

Встроенная камера
нет

Телефонная книга
200 записей, до 3 номеров на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, таймер, секундомер

Объем памяти
н/д

Дополнительные возможности
громкая связь

Хороший ультрабюджетный моноблок, но не без недостатков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество материалов; добротная сборка; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Некоторые ограничения в функциональности

Samsung E1125

См. тест #7/2009

★★★★★
Цена – $51

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 8

Габариты и масса
104×44×16 мм, 78 г

Экран
STN, 65 тыс. цветов, 128×128 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА·ч, 3–4 суток

Коммуникации
USB

Встроенная камера
нет

Телефонная книга
500 записей, до 3 номеров и доп. поле на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют

Объем памяти
1 МБ

Дополнительные возможности
диктофон

Добротный моноблок для минималистов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество материалов; добротная сборка; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Некоторые ограничения в функциональности

Samsung E2100

★★★★★
Цена – $65

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 10

Габариты и масса
108×44×14 мм, 74 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА·ч, 3–4 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 640×480 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 3 номеров и e-mail на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, блокнот, 400 напоминаний, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, таймер, секундомер

Объем памяти
10 МБ

Дополнительные возможности
нет

Сбалансированный моноблок из новой E-серии, но довольно дорогой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность и качество сборки; хороший набор возможностей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена

Sony Ericsson T250i

См. тест #1/2008

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

★★★★★
Цена – $67

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 10

Габариты и масса
100×45×13 мм, 82 г

Экран
UBC, 65 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 780 мА·ч, 3–4 суток

Коммуникации
USB, IrDA

Встроенная камера
CMOS, макс. 640×480 точек

Телефонная книга
300 записей, до 3 номеров на каждую

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер

Объем памяти
3,1 МБ

Дополнительные возможности
FM-тюнер (RDS)

Красивый внешне, доступный и неплохо оснащенный моноблок

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; качественное исполнение; хороший радиоприемник

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Расположение разъема

Sony Ericsson T280i

См. тест #11/2008

★★★★★
Цена – $83

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 10

Габариты и масса
100×45×13 мм, 82 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1280×1024 точек

Телефонная книга
300 записей, до 3 номеров на каждую

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS

Органайзер
ежемесячное отображение календаря, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер

Объем памяти
12 МБ

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер , FM-тюнер

Простой терминал для минималистов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Навигационная клавиша; тугая задняя крышка

Sony Ericsson Walkman W200i

См. тест #8/2007

★★★★★
Цена – $100

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10

Габариты и масса
101×44×18 мм, 85 г

Экран
UBC, 65 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 750 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB, IrDA

Встроенная камера
CMOS, макс. 640×480 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 14 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, IM, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, часы мирового времени, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти
27 МБ + M2

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер, FM-тюнер

Музыкальный терминал с хорошим набором возможностей, но слабой комплектацией

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Концепция дизайна; удобная клавиатура; мощная бизнес-составляющая; неплохой звук

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Выбираешь MP3 плеер?

выбирай!

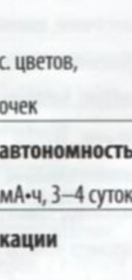
сравнивай цены!

www.HotLine.ua/mp3

OnLine каталог

- широкий выбор моделей
- подбор по параметрам

Samsung E1080



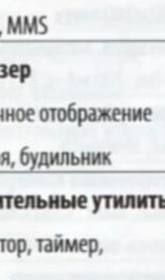
★★★★★
Цена – $39

Очередной бюджетный моноблок из новой E-серии

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Samsung E1100



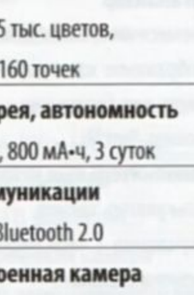
★★★★★
Цена – $43

Весьма доступный телефон, рассчитанный на минималистов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Большие и удобные клавиши; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Скромная функциональность

Samsung E1310m



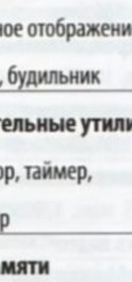
★★★★★
Цена – $61

Новая «раскладушка» для эстетов-минималистов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хорошие дизайн и сборка

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Ограниченная функциональность

Samsung SGH-C170



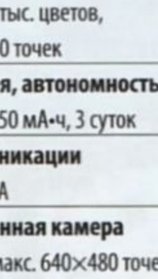
★★★★★
Цена – $55

Тонкий бюджетник, являющийся дальнейшим развитием ушедшего SGH-C240

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Массогабаритные показатели; дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маловато памяти; ряд мелких недочетов в эргономике

Samsung SGH-M310



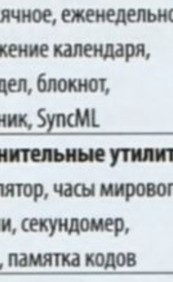
★★★★★
Цена – $77

Хорошая «раскладушка» с несколько угловатым дизайном, но солидной начинкой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Общая функциональность; информативный дополнительный дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Sony Ericsson Z250i



★★★★★
Цена – $71

«Раскладушка» с рядом недочетов, больше рассчитанная на женщин

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оригинальный дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Плохая эргономика; качество сборки

Epidem.ru Journal-plaza.net

Мобильные телефоны от $100 до $150

В отличие от прошлого месяца здесь появилось несколько новинок. Одна из них – бюджетный моноблок Fly DS420, рассчитанный на одновременную работу с двумя SIM-картами. Конечно, звезд с неба он не хватает, зато может здорово облегчить жизнь владельцам двух стартовых пакетов. Вторая новинка более интересна: Samsung B2100 является редким представителем защищенных телефонов. С «толстокожестью» у него вроде все в порядке, но экран и камера не впечатляют, что вполне закономерно, ведь стартовая цена устройства невелика.

Заслуженное место в «тройке лучших» занимает сверхтонкий Samsung S3310. Кстати, он очень похож на другого «призера» – M3510. Их объединяют продуманность и высокая функциональность, а также развитые музыкальные возможности, в частности у M3510. Отличной альтернативой последнему станет Sony Ericsson Walkman W350i – необычный моноблок с откидным флипом, на котором расположены клавиши управления музыкой. Меломаны оценят и фирменный *MegaBass* от Sony, и разъем 3,5 мм для наушников. К хорошим музыкальным решениям стоит отнести и недавно появившийся LG GM200, отличающийся потрясающей автономностью.

Mobility рекомендует

Samsung M3510

★★★★★

Цена – $129

Тонкий и легкий моноблок с симпатичным дизайном, оснащенный отличным экраном и хорошей 2-мегапиксельной камерой. Главной задачей устройства является качественное воспроизведение музыки. Для этого в телефоне предусмотрены разъем под 3,5-мм mini-jack, утилита распознавания музыкальных фрагментов, функциональный медиаплеер и довольно развитый радиоприемник. Добавим к этому отличный программный интерфейс – и вот он, рецепт сбалансированного мультимедийного решения.

Samsung S3310

★★★★★

Цена – $128

Телефон выглядит солидно и весит прилично – в конструкции применены металлические элементы. Вместе с тем корпус весьма тонок и чем-то напоминает Nokia 6300. Особо отметим отличный QVGA-экран, который не ожидаешь увидеть в телефоне за сто с лишним долларов. Функциональность также на высоте – новая платформа показала себя очень хорошо. Но не обошлось без одного досадного минуса – цифровая клавиатура все же мелковата.

Sony Ericsson W350i

★★★★★

Цена – $125

Этот моноблок имеет откидной флип (как в старом добром Samsung SGH-N400) и внешне похож на музыкальный плеер, что неудивительно, ведь W350i – из серии Walkman. Разработчики сконцентрировались на музыкальных возможностях терминала. Они действительно заслуживают самых лестных отзывов, как и звучание. Правда, чтобы сохранить ценовую привлекательность, создателям пришлось пожертвовать экраном и камерой – они немного попроще, чем у ряда конкурентов.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

LG GD330

См. тест #5/2009

★★★★★

Цена – $137

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
103×50×12 мм, 102 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 2 e-mail и 7 и доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, секундомер

Объем памяти
17 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер

Симпатичный тонкий слайдер на новой платформе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Материалы корпуса; приятный дизайн; развитые бизнес-функции

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Некоторые огрехи интерфейса

LG GM200

См. тест #6/2009

★★★★★

Цена – $120

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10

Габариты и масса
106×48×16 мм, 87 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1100 мА•ч, 5–7 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 4 номеров, e-mail и 2 доп. поля на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, Flash

Органайзер
ежемесячное отображение календаря (100 напоминаний), список дел (50 записей), блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти
14 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Flight mode

«Долгоиграющее» музыкальное решение, но с немного заурядным дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стереосистема формата 2.1; автономность; эргономика; наличие 3,5-мм разъема для наушников

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Откровенно скучный дизайн

Nokia 3110 classic

См. тест #11/2007

★★★★★

Цена – $125

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
109×46×16 мм, 87 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1020 мА•ч, 3–4 суток

Коммуникации
USB, IrDA, Bluetooth

Встроенная камера
CMOS, макс. 1280×1024 точки, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, MMS Plus, Nokia Smart Messaging, e-mail, Flash messaging, Push-to-Talk

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник, блокнот, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер + часы мирового времени (прилож.)

Объем памяти
8,1 МБ + microSD

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер

Nokia 5000

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $107

Стандарт
GSM 900/1800, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
106×46×11 мм, 74 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 700 мА•ч, 3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth

Встроенная камера
CMOS, макс. 1280×1024 точки, запись видео

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, e-mail, Flash messaging

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер + часы мирового времени (прилож.)

Объем памяти
12 МБ

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер, FM-тюнер

Весьма привлекательный моноблок с хорошим функциональным наполнением

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличные дизайн и качество сборки; высокая функциональность; разъем Mini-USB

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Невозможность зарядки по USB-кабелю

Сверхтонкий недорогой терминал с внешностью Nokia 5310

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Массогабаритные показатели; отличный экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
При такой цене – нет

Другие мобильные телефоны от $100 до $150

Fly DS420

NEW!

★★★★★

Цена – $100

Бюджетный терминал для работы с двумя SIM-картами

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Доступная цена как для такого аппарата

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество материалов; сборка; нет радиоприемника

LG KF300

★★★★★

Цена – $126

Интересная модель, но с рядом просчетов в эргономике и спорным дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хорошая функциональность; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Проблемы в эргономике; дизайн; внешний дисплей

Motorola U9

★★★★★

Цена – $136

Довольно интересная модель с хорошим имиджевым зарядом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; реализация внешнего дисплея; отличное качество передачи речи; богатая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркий пластик

Samsung SGH-J700

★★★★★

Цена – $146

Слайдер с хорошими развлекательными возможностями, но слабоватым экраном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; хорошая функциональность; продуманное расположение управляющих клавиш

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Зернистость матрицы дисплея

Epidem.ru Journal-plaza.net

Samsung B2100

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $130

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10

Габариты и масса
113×49×17 мм, 86 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1000 мА·ч, 3–4 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1280×1024 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 10 номеров, e-mail и 10 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти
8 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Flight mode, Voice Clarity

Нишевая модель с высокой степенью защиты от внешних воздействий

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество сборки и материалы корпуса; сбалансированная функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маленький и зернистый экран; тугие клавиши; разрешение фотокамеры

Samsung C3050

См. тест #5/2009

★★★★★

Цена – $102

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
97×47×15 мм, 86 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА·ч, 2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 640×480 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, e-mail и 2 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, Bluetooth messaging

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 500 напоминаний, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти
17 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер, FM-тюнер, Flight mode

Приятный слайдер с ограниченными развлекательными возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн и материалы

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабая камера

Samsung M3510

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #1/2009

★★★★★

Цена – $129

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
109×46×9,9 мм, 68 г

Экран
TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА·ч, 2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 10 номеров, 2 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 1000 напоминаний, список дел, блокнот (по 100 записей), будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 40 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS, запись в формат MP3), Voice Clarity, Flight mode, Music recognition, датчик движения

Отличный тонкий музыкальный терминал, впечатляющий своей продуманностью и сбалансированностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Массогабаритные показатели; материал корпуса; экран; хорошая платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Невысокая автономность; маркий пластик

Samsung S3310

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $128

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 12, EDGE

Габариты и масса
110×46×11 мм, 77 г

Экран
TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 880 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 4 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 240 напоминаний, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 27 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS, запись в формат .aac), Voice Clarity, Flight mode

Ультратонкий моноблок с хорошими возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество исполнения и материалы; отличный экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Мелковатые клавиши

Sony Ericsson Walkman W302

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $137

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
100×46×10,5 мм, 78 г

Экран
TFT, 65 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 950 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
динам. распределение, до 4 номеров, 2 e-mail и 5 доп. полей на запись, группы

Телефонная книга
1000 записей, до 10 номеров, 2 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер

Объем памяти
16 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RFS), TrackID, Flight mode

Хороший музыкальный терминал с отличным внешним видом и богатым оснащением за такие деньги

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Изысканный дизайн; качественная сборка; общая функциональность; эргономические ухищрения

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Конструкция крышки АКБ; громкость динамика; ряд ограничений платформы

Sony Ericsson Walkman W350i

MOBILITY AWARDS 2008

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #10/2008

★★★★★

Цена – $125

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
104×43×11 мм, 75 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 900 мА·ч, 3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1280×1024 точки

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров и 16 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер величин, таймер, секундомер, памятка кодов

Объем памяти
14 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Bluetooth Remote Control

Телефон привлекает к себе внимание не только необычным дизайном, но и незаурядными музыкальными способностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оригинальный внешний вид; качество звучания

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Достаточно хрупкая конструкция откидного флипа; комплектные наушники

Sony Ericsson Walkman W380i

См. тест #8/2007

★★★★★

Цена – $144

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
92×49×16 мм, 100 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, н/д, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1280×1024 точки, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 13 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, RSS

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, блокнот, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти
14 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Bluetooth Remote Control

Интересная «раскладушка» с оригинальными возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Необычный дизайн; управление жестами; клавиши управления воспроизведением

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Клавиатура; внешний дисплей

Sony Ericsson Z555i

См. тест #6/2008

★★★★★

Цена – $133

Стандарт GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
95×49×17 мм, 95 г

Экран TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек + монохромный однострочный

Батарея, автономность
Li-Ion, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1280×1024 точки, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 13 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, RSS

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, блокнот, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти
14 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Bluetooth Remote Control

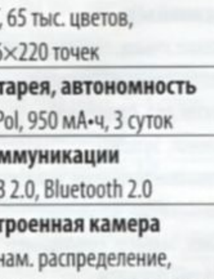
Имиджевый вариант музыкальной модели Walkman W380i

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; функциональность; удобная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн на любителя; внешний дисплей

Bluetooth-стереогарнитуры

Creative SE2300



★★★★★

Цена – $98

Достаточно специфичные наушники без оголовья, но, к сожалению, без микрофона

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; возможность работы как с плеером, так и с телефоном

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество звука; достаточно высокая цена

Jabra BT620s

★★★★★

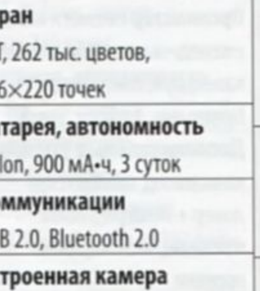
Цена – $86

Отличная гарнитура, которую подводит только малый запас громкости

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качественная сборка; хороший звук; стабильность подключения; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Уровень громкости; конструкция понравится не всем

Jabra BT8010



★★★★★

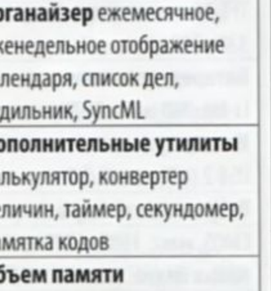
Цена – $113

Интересный вариант для тех, кому стереогарнитура нужна редко, а моно – постоянно

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Формфактор; наличие дисплея; хорошая автономность; дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество звука; маркий черный пластик; цена

Motorola HT820



★★★★★

Цена – $68

Качественная гарнитура с отличным молодежным дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Добротная сборка; возможность подключения с помощью провода; передача речи

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество звучания; конструкция оголовья

Motorola S805

★★★★★

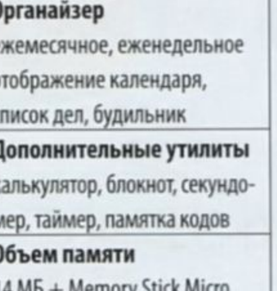
Цена – $48

Беспроводные наушники с хорошей звукоизоляцией, но с посредственным звуком

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Изоляция от внешних шумов; надежная конструкция; запас громкости; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; звучание

Plantronics Pulsar 590E



★★★★★

Цена – $80

Отличная гарнитура, значительно превосходящая конкурентов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Конструкция; качество звука; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Sony DR-BT21G 855

★★★★★

Цена – $81

Компактная складная гарнитура с отличным для своего класса звучанием

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; эргономика; качество звучания

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Сомнительная надежность шарниров

Sony Ericsson HBH-DS980

★★★★★

Цена – $97

Хорошие наушники интересны также своим расширенным телефонным функционалом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качественное звучание; дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Низкая автономность; проблемы с кириллицей

Epidem.ru Journal-plaza.net

Мобильные телефоны от $150 до $200

В этот раз здесь новинок нет, зато есть пара интересных «трансферов». Так, в результате своего удешевления сюда перешел LG KP500, хорошо сбалансированный тачфон. По сути, он представляет собой несколько упрощенную версию KC910, сохранив удачный программный интерфейс «старшего брата». Второй «перебежчик» – Samsung S5200. Он является сверхтонким слайдером со стильным дизайном и богатой функциональностью. Учитывая отличные характеристики обеих моделей, мы рекомендуем их к покупке.

Поклонники универсальных и сбалансированных решений могут обратить свое внимание на Sony Ericsson K770i. Этот моноблок оснащен хорошей 3-мегапиксельной камерой с автофокусом и предлагается по адекватной цене – $171. Кроме «призеров», не будем забывать и о других интересных продуктах. Любители изящных сбалансированных моделей по достоинству оценят красивый тонкий моноблок Nokia 6300, а меломаны – пару терминалов из серии Nokia XpressMusic – 5220, а также чуть более дорогой и тонкий с индексом 5310. Тем, кому нужна поддержка двух SIM-карт, подойдет Samsung C5212 из известной линейки DuoS.

LG KP500

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $199

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 12, EDGE

Габариты и масса 107×55×12 мм, 89 г

Экран TFT, 262 тыс. цветов, 400×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность Li-Ion, 900 мА•ч, 3 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Телефонная книга 1000 записей, до 5 номеров, 2 e-mail и 8 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 500 записей, список дел (до 500 напоминаний), блокнот (до 100 записей), будильник

Дополнительные утилиты калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти 49 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, датчик движения

Младший брат модели LG KC910 Renoir – недорогой, но вполне оснащенный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Сенсорное управление и программный интерфейс

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Пластик корпуса

Nokia 5220 XpressMusic

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $164

Стандарт GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса 108×44×11 мм, 78 г

Экран TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 1020 мА•ч, 3–4 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, e-mail, IM, Flash messaging

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты калькулятор, таймер, секундомер + часы мирового времени, Gmail, Opera Mini, Yahoo! Go

Объем памяти 28 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, Voice Clarity

Интересная музыкальная модель с хорошим звучанием и необычным дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Необычный дизайн; качественное звучание; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Скрипучий корпус

Nokia 5310 XpressMusic

См. тест #2/2008

★★★★★

Цена – $189

Стандарт GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса 103×45×9,9 мм, 70 г

Экран TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 860 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, Flash, e-mail, IM, Push-to-Talk

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел будильник, блокнот, SyncML

Дополнительные утилиты калькулятор, таймер, секундомер + конвертер валют и величин, часы мирового времени

Объем памяти 34 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, голосовое управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Voice Clarity, Flight mode, Yahoo! Go

Изящный представитель музыкальной серии XpressMusic

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Отличный дизайн; экран; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Невозможность зарядки по USB

Nokia 6300

См. тест #4/2007

★★★★★

Цена – $164

MOBILITY AWARDS 2007

Стандарт GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса 106×44×12 мм, 91 г

Экран TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 860 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, MMS, MMS+, Nokia Smart Messaging, e-mail, PTT, IM, Flash

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник, блокнот, SyncML

Дополнительные утилиты калькулятор, конвертер валют, таймер, секундомер

Объем памяти 7,8 МБ + microSD

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, поддержка Visual Radio, DRM 2.0

Первый тонкий моноблок от Nokia

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Изысканный дизайн; качество материалов и сборки; отличный экран; функциональность платформы S40 3-rd Edition

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Маркий пластик; неудобная крышка интерфейсного разъема; невозможность зарядки по USB

Другие мобильные телефоны от $150 до $200

Motorola ROKR EM30

★★★★★

Цена – $150

Более простая версия удачной модели ROKR E8

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Отличное звучание; хороший дисплей; удобная клавиатура с изменяющимися режимами

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Медлительный интерфейс

Nokia 6131

★★★★★

Цена – $163

Функциональный телефон, выполненный на новой ревизии платформы Series 40

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Небольшие габариты; экран; богатая функциональность; механизм автораскрывания

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Отсутствие защитного покрытия внутреннего экрана

Nokia 6288

★★★★★

Цена – $162

Функциональный «близнец» модели Nokia 6280

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Хороший экран; приличная функциональность; эргономика; мощная батарея

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Большие габариты и масса

Samsung SGH-D900

★★★★★

Цена – $163

Сверхтонкий слайдер, оснащенный 3-мегапиксельной камерой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Концепция дизайна; качественный экран; отличная функциональность; камера и ее возможности

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Работа Bluetooth

Mobility рекомендует

LG KP500

★★★★★

Цена – $199

Характерная внешность KP500 обусловлена наличием большого сенсорного экрана. По этой причине обычных клавиш здесь минимум. Программный интерфейс реализован удачно, информацию можно вводить как с помощью стилуса, так и пальцем. И деловые, и мультимедийные возможности довольно богаты, разве что 3-мегапиксельная камера слишком проста.

Samsung S5200

★★★★★

Цена – $200

Тонкий корпус новинки окрашен в черный и голубой цвета с приятным плавным переходом. Экран имеет впечатляющую диагональ с хорошими углами обзора. Новая платформа выделяется высоким уровнем функциональности, это касается как деловых, так и развлекательных возможностей. Среди последних отметим удачную 3,2-мегапиксельную камеру, оснащенную автофокусом. К недостаткам относятся лишь некоторые огрехи в эргономике.

Sony Ericsson K770i

★★★★★

Цена – $171

Еще один типичный пример удачного сочетания мобильного телефона и цифрового фотоаппарата, причем по приемлемой стоимости. Sony Ericsson K770i – отличный моноблок со всеми необходимыми функциями: мощными адресной книгой и органайзером, медиаплеером, FM-радио, поддержкой сетей 3G, хорошо реализованными интерфейсами и качественной 3,2-мегапиксельной камерой. Разве что конструкция шторки объектива не такая надежная, как хотелось бы.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Epidem.ru Journal-plaza.net

Nokia 6555

См. тест #3/2008

★★★★★

Цена – $150

Стандарт GSM 850/900/1800/1900/WCDMA 850/2100, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса 100×44×17 мм, 97 г

Основной экран TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Дополнительный экран TFT, 262 тыс. цветов, 128×160 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 1020 мА•ч, 3 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 1280×960 точек, запись видео

Телефонная книга динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, Flash, e-mail, SMS-чат, Push-to-Talk

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты калькулятор, таймер, секундомер+конвертер валют и величин, часы мирового времени, Opera Mini (прилож.)

Объем памяти 30 MB + T-Flash

Дополнительные возможности медиаплеер (A2DP), Voice Clarity, Flight mode

«Раскладушка» с необычным дизайном, правда, слишком дорогая как для своих возможностей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Удобное управление; хороший экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Неадекватная цена

Nokia 7500 Prism

См. тест #12/2007

★★★★★

Цена – $151

Стандарт GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса 109×44×14 мм, 85 г

Экран TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 860 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, e-mail, PTT, IM, Flash

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты калькулятор, таймер, секундомер + конвертер величин, часы мирового времени, Nokia Sensor (прилож.)

Объем памяти 30 МБ + microSD

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер, поддержка Visual Radio

Отличный аппарат для тех, кому надоели «классические» телефоны, хорошо оснащенный и неординарный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; функциональность новой Series 40 5-th Edition; отменный дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество покрытия корпуса вызывает опасения

Samsung C5212 DuoS

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $185

Стандарт GSM 900/1800, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса 113×49×14 мм, 98 г

Экран TFT, 262 тыс. цветов, 176×220 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 1000 мА•ч, 1–2 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.1

Встроенная камера CMOS, макс. 1280×1024 точек, запись видео

Телефонная книга 1000 записей, до 10 номеров, 2 e-mail и 7 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря (до 1000 записей), список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 48 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (запись в формате mp3), Flight mode

Симпатичный моноблок для тех, кому нужна поддержка двух SIM-карт за минимальные деньги

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; удобная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Пластик быстро покрывается царапинами

Samsung S5200

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $200

Стандарт GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса 104×49×10,9 мм, 97 г

Экран TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 800 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, автофокус, панорама, подсветка

Телефонная книга 1000 записей, до 5 номеров и 8 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail, Bluetooth messaging

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 50 МБ + microSD (до 8 ГБ), USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), запись в формате MP3, Flight mode, Google Maps, Google Mail

Хороший сверхтонкий слайдер со сбалансированными возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильный дизайн; удачная платформа; хорошая камера

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Некоторая маркость корпуса; эргономика цифровой клавиатуры

Sony Ericsson K770i

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #8/2008

★★★★★

Цена – $171

Стандарт GSM 900/1800/1900/UMTS 2100, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса 105×47×14 мм, 95 г

Экран TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность Li-Ion, 930 мА•ч, 3–4 суток

Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, автофокус, подсветка

Телефонная книга 1000 записей (2500 номеров), до 5 номеров, 3 e-mail и 15 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, RSS

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты калькулятор, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти 20 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Bluetooth Remote Control

Хорошо оснащенный и недорогой моноблок с 3-мегапиксельной камерой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Камера; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Небольшие претензии к шторке камеры

Sony Ericsson Walkman W580i

См. тест #9/2007

★★★★★

Цена – $169

Стандарт GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса 99×47×14 мм, 94 г

Экран TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность Li-Pol, 2–3 суток

Коммуникации USB, Bluetooth

Встроенная камера CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга 1000 записей (2500 номеров), до 5 номеров, 3 e-mail и 14 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader, IM

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты калькулятор, таймер, секундомер, памятка кодов

Объем памяти 12 МБ + Memory Stick Micro (M2)

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Flight Mode, Bluetooth Remote Control, TrackID, фитнес-менеджер

Хороший молодежный слайдер с рядом оригинальных функций

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; богатые развлекательные возможности; фитнес-менеджер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Неудобные клавиши

Sony Ericsson Walkman W880i

См. тест #5/2007

★★★★★

Цена – $200

Стандарт GSM 900/1800/1900/UMTS 2100, GPRS Class 10

Габариты и масса 103×47×9,4 мм, 71 г

Экран TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность Li-Pol, 950 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга 1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 14 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader, IM, SMS-чат

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты калькулятор, конвертер величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти 16 МБ + Memory Stick Micro (M2)

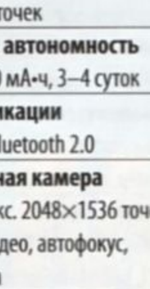
Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), Bluetooth Remote Control

Walkman в тонком корпусе – хороший выбор для любителей не только «начинки» телефона, но и дизайна

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличный дизайн; качество звука; хорошая автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
К клавиатуре необходимо привыкнуть; отсутствие FM-тюнера

Samsung SGH-U600



★★★★★

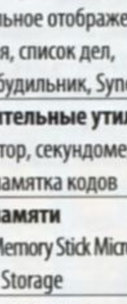
Цена – $191

Рекордно тонкий слайдер с привлекательным дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Габариты; качество съемки; мультимедийная составляющая

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Реализация сенсорной клавиатуры

Samsung SGH-U800 Soul



★★★★★

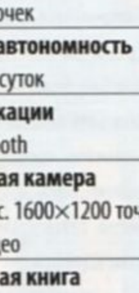
Цена – $183

Отличный телефон, который и выглядит шикарно, и функционально не обделен

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; практически полностью металлический корпус; качественная сборка

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Блекнущий на солнце дисплей; камера без автофокуса

Sony Ericsson K550i



★★★★★

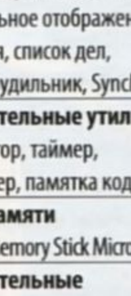
Цена – $160

Интересный моноблок, построенный на хорошо зарекомендовавшей себя платформе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Многозадачность; прекрасный звук; внешний вид; камера

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество сборки; экран слабоват

Sony Ericsson K660i



★★★★★

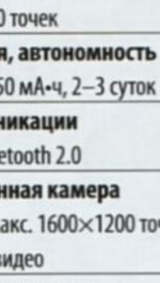
Цена – $156

Привлекательная модель, ориентированная на молодежную аудиторию

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; функциональность браузера

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Люфт задней крышки

Sony Ericsson S500i



★★★★★

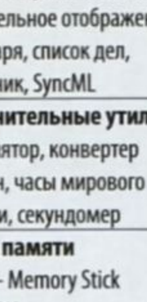
Цена – $169

Урезанная версия модели W580i, но, тем не менее, такая же привлекательная

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Симпатичный дизайн; сбалансированная платформа; световые эффекты

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет радиоприемника

Sony Ericsson Z770i



★★★★★

Цена – $179

Интересная функциональная модель в формфакторе «раскладушки»

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Блок навигационных клавиш

Выбираешь ноутбук?

выбирай!

сравнивай цены!

www.HotLine.ua/nb

OnLine каталог

- широкий выбор моделей
- подбор по параметрам

Epidem.ru Journal-plaza.net

Мобильные телефоны от $200 до $250

В этой компактной категории новинок нет. Однако несмотря на уход из нее LG KP500 и Samsung S5200, возможность выбора все еще есть. Например, представитель «тройки лучших» – Samsung S5230. Это типичный «тачфон», терминал с сенсорным дисплеем, выполненный на удачной платформе TouchWiz и весьма неплохо оснащенный. Достоин рекомендаций и другой представитель корейской компании – SGH-D780 – из линейки DuoS, принадлежность к которой подразумевает возможность работы с двумя SIM-картами. Также неплохо смотрится молодежный Sony Ericsson W595, который должен сменить в целом удачную модель с индексом W580i. Изюминкой W595 являются датчик движения и поддержка *SenseMe* – выбор песен под настроение.

Из прочих интересных телефонов стоит назвать Sony Ericsson C702i, который, кроме отличного экрана и традиционно высокой функциональности, имеет пылевлагоударозащищенный корпус. Также достоин внимания Nokia 7610 из не так давно появившейся имиджевой линейки Supernova. Несмотря на ряд небольших недочетов, телефон выглядит весьма привлекательно, да и функционально не обделен.

Nokia 7610 Supernova

См. тест #1/2009

★★★★★

Цена – $235

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 32, EDGE

Габариты и масса
98×48×15 мм, 99 г

Экран
TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 860 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео (VGA, 15 fps), автофокус, подсветка

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 и доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, Nokia Smart Messaging, e-mail, IM, Flash

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер + конвертер величин, часы мирового времени, Opera mini, Nokia Maps, YahooGo! (прилож.)

Объем памяти 27(64) МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Voice Clarity, Flight mode

Топовый слайдер из новой имиджевой линейки Nokia Supernova

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Концепция дизайна; качественная матрица экрана; удачная платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Не очень надежная конструкция корпуса; маркое покрытие дисплея; нет зарядки через USB

Samsung S5230

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $239

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 12, EDGE

Габариты и масса
106×53×12 мм, 92 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 400×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 1000 мА·ч, 2-3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.1

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Телефонная книга
2000 записей, до 5 номеров, 4 e-mail и 9 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 110 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), датчик движения, виджеты, Flight mode, Google Maps, Google Mail

Интересный сенсорный телефон на платформе TouchWiz – удобный и функциональный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Большое количество виджетов; качественные материалы и сборка; функциональная платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет разъема 3,5 мм для подключения наушников

Samsung SGH-D780 DuoS

См. тест #7/2008

★★★★★

Цена – $215

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
115×49×15 мм, 85 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 800 мА•ч, 3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, неогр. количество номеров и 11 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти
40 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Voice Clarity

Один из первых представителей линейки Samsung DuoS – добротный и оснащенный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Концепция; общая функциональность; стабильная работа системы

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Некоторые проблемы с эргономикой

Sony Ericsson C510

См. тест #6/2009

★★★★★

Цена – $220

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, WCDMA 2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
107×47×13 мм, 92 г

Экран TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 930 мА•ч, 3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, автофокус, подсветка, Smile Shutter

Телефонная книга
1000 записей (7000 номеров), до 7 номеров, 3 e-mail и 15 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, SMS-чат, RSS

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти
96 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, Flight mode, датчик движения

Симпатичный и функциональный камера-фон в классическом формфакторе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; эргономика; мощная платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Другие мобильные телефоны от $200 до $250

Nokia 3600 slide

★★★★★

Цена – $203

Симпатичный имиджевый слайдер с хорошим набором возможностей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; качество изготовления, экран; удобная клавиатура; удачная платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет зарядки через USB; качество снимков; автономность

Nokia 5610 XpressMusic

★★★★★

Цена – $244

Стильный и оснащенный слайдер из музыкальной серии XpressMusic

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличный дизайн; качественный экран; развитая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Невозможность зарядки по USB

Nokia 6500 classic

★★★★★

Цена – $219

Второй тонкий телефон от Nokia, правда, не такой удачный, как 6300

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; материалы корпуса; отличная камера

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Конструктивные недочеты; нет радиоприемника

Sony Ericsson Walkman W890i

★★★★★

Цена – $218

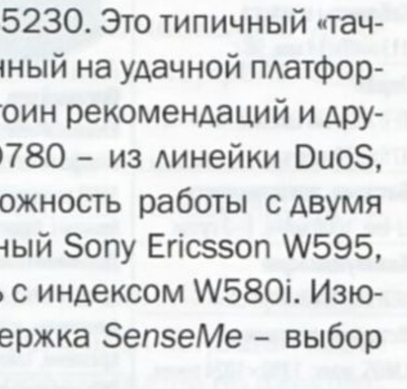
Стильный, тонкий телефон с достаточным набором функциональных возможностей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Металлический корпус, дизайн; дисплей; обновленный музыкальный плеер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цифровые клавиши; не громкий звонок; слабый вибровызов

Mobility рекомендует

Samsung S5230

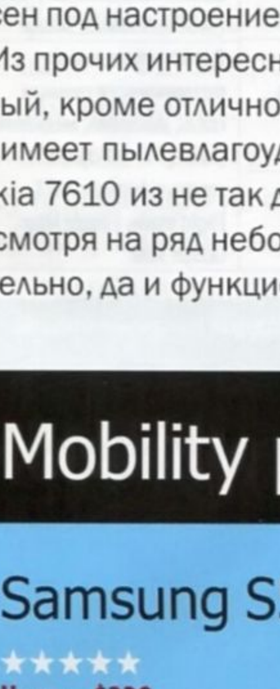


★★★★★

Цена – $239

Телефон имеет вставки «под металл» и корпус из качественного пластика. Сенсорный экран выполнен по емкостной технологии, что в наше время встречается нечасто. Мультимедийные возможности представлены в полном объеме: 3-мегапиксельная камера (без автофокуса), медиаплеер и радиоприемник. Программный интерфейс реализован хорошо, есть поддержка виджетов. Единственное, чего здесь не хватает, – это разъем под 3,5-мм mini-jack.

Samsung SGH-D780 DuoS



★★★★★

Цена – $215

На вид это обычный моноблок, без каких-либо особенностей. Однако SGH-D780 берет не внешностью, а внутренним наполнением. Ведь помимо одновременной работы с двумя SIM-картами, телефон обладает полным набором мультимедийных возможностей – 2-мегапиксельной камерой, медиаплеером (с A2DP и поддержкой карт памяти) и FM-тюнером.

Sony Ericsson Walkman W595

★★★★★

Цена – $243

Фактически эта модель является развитием W580i – хорошего молодежного музыкального слайдера. От него новинка унаследовала свою внешность и мультимедийную составляющую. Разработчики оснастили W595 простой 3-мегапиксельной камерой, навесили на датчик движения пару полезных возможностей и дополнили все это функцией *SensMe*. Получился удобный и оснащенный слайдер, причем довольно симпатичный и стильный.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Epidem.ru Journal-plaza.net

Sony Ericsson C702i

См. тест #10/2008

★★★★★

Цена – $226

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900/ UMTS/2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
106×48×16 мм, 105 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 950 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, автофокус, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 4 номеров и 19 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти
150 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, GPS-приемник

Интересный телефон, возвращающий к жизни концепцию защищенных телефонов и при этом отнюдь не обделенный функционально

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; функциональность; пыле- и влагозащищенность; встроенный GPS-приемник

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика клавиатуры

Sony Ericsson T700

См. тест #5/2009

★★★★★

Цена – $223

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, UMTS 2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
104×48×10 мм, 78 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 950 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2592×1944 точки, запись видео, подсветка, геотаггинг

Телефонная книга
1000 записей, до 7 номеров и 20 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, SMS-чат, RSS-reader

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер, памятка кодов

Объем памяти
25 МБ + Memory Stick Micro (M2)/microSD

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Flight mode, TrackID, Google maps

Массовая модель с привлекательным дизайном и современным набором возможностей, но с недостатками в эргономике

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильный дизайн; металлический корпус; сбалансированная функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слишком мелкие управляющие клавиши; отсутствие автофокуса

Sony Ericsson Walkman W595

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $243

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, WCDMA 2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
100×47×14 мм, 104 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 950 мА•ч, 3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей (7000 номеров), до 7 номеров, 3 e-mail и 15 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, RSS

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер, памятка кодов + YouTube, Walk Mate (прилож.)

Объем памяти
30 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, голосовые набор/управление, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, Flight mode, датчик движения

Хороший мультимедийный слайдер с привлекательным дизайном и богатым набором функций

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Конструкция крышки АКБ

Sony Ericsson Walkman W910i

См. тест #10/2007

★★★★★

Цена – $227

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900/UMTS 2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
100×50×13 мм, 86 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 2–3 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 14 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader, IM, SMS-чат

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти 40 МБ + Memory Stick Micro (M2)

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, Bluetooth Remote Control

Тонкий мультимедийный слайдер с богатым набором возможностей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей; удобный интерфейс; хорошая платформа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Экран не трансрефлективный

Epidem.ru Journal-plaza.net

Мобильные телефоны свыше $250

Здесь всего одна новинка – Sony Ericsson W995 из музыкальной линейки Walkman. Это интересный слайдер с отличным плеером и качественной комплектной гарнитурой. Однако его стоимость нельзя назвать адекватной, тем более с учетом ряда досадных недостатков. «Тройка лучших» не изменилась. В ней по-прежнему присутствует Samsung S8000 JET – весьма необычный тачфон. Он оснащен прекрасным AMOLED-экраном, оригинальным трехмерным программным интерфейсом, довольно богатым набором функций и предлагается по вполне разумной цене.

К покупке мы также рекомендуем Samsung S8300 UltraTouch, оригинальный телефон с ярко выраженной индивидуальностью. Несколько новых решений, отличный дизайн и в целом очень хорошая функциональность – вот три весомых аргумента в пользу его покупки. Третьим «призером» является LG KM900 Arena, телефон, который не только хорош собой, но и изготовлен из качественных материалов и не менее качественно собран. Его интерфейс потрясающе красив, удобен и быстр, а функциональность не разочарует даже самых взыскательных пользователей.

LG KM900 Arena

См. тест #5/2009

★★★★★

Цена – $507

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 900/1800/1900, UMTS 900/2100, GPRS, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
106×55×12 мм, 105 г

Экран
TFT, 16 млн цветов, 800×480 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1000 мА·ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.1

Встроенная камера
CMOS, макс. 2560x1920 точек, запись видео (до 720×480 точек, 30 fps), автофокус, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 2 e-mail и 7 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, секундомер

Объем памяти
8 ГБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), FM-трансмиттер, A-GPS, Google maps

Красивый и функциональный телефон с отличным интерфейсом нового поколения

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; металлический корпус; великолепный дисплей; приятный и удобный интерфейс; качественное звучание

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Запись видео в .3gp

Nokia 6500 slide

См. тест #2/2008

★★★★★

Цена – $263

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, WCDMA 850/2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
97×47×16 мм, 123 г

Экран
TFT, 16 млн цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 900 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, подсветка

Телефонная книга
динам. распределение, до 5 номеров и 11 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, MMS, MMS+, Nokia Smart Messaging, e-mail, PTT, IM, Flash

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер + конвертер величин, часы мирового времени, YahooGo! (прилож.)

Объем памяти 20 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TV-выход, Voice Clarity, Flight mode

Флагман линейки телефонов Nokia на Series 40 отлично оснащен и выглядит крайне привлекательно

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид; металлические панели корпуса; отсутствие люфтов слайдера; удобная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Разъем Micro-, а не Mini-USB; нет зарядки по USB

Samsung B5702 Duos

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $295

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
106×52×17 мм, 120 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1200 мА·ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Телефонная книга
1000 записей, до 10 номеров, 2 e-mail и 7 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 1000 напоминаний, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 16 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS, запись), Voice Clarity, Flight mode, словарь Lingvo

Старший DuoS, который может похвастать на только своими первичными свойствами, но и хорошей общей функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; металлические элементы корпуса; неплохая комплектная гарнитура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Samsung S5600

См. тест #8/2009

★★★★★

Цена – $270

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
103×55×13 мм, 92 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 1000 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.1

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 300 напоминаний, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 62 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Flight mode, виджеты, Find Music, Picsel Viewer, Google mail, Google maps, GPS

Интересный 3G-телефон с сенсорным экраном, но его GSM-аналог S5230 нам нравится больше

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн

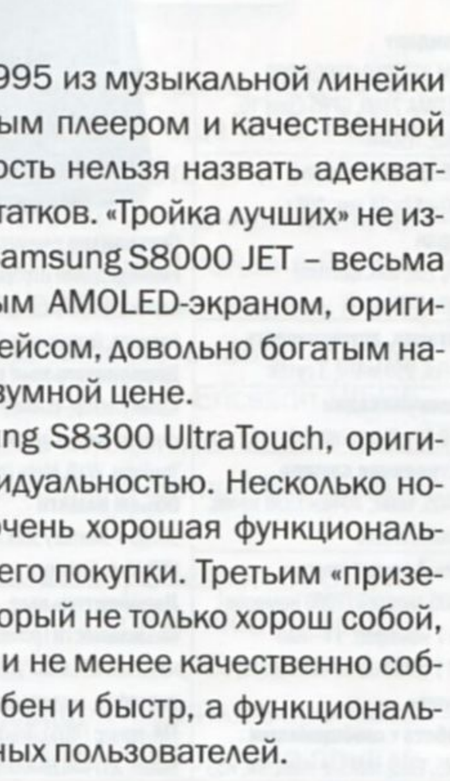
НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Экран, завышенная цена

Mobility рекомендует

LG KM900 Arena

★★★★★

Цена – $507



Корпус телефона практически полностью выполнен из металла, причем передняя панель из полированной стали с характерной текстурой, а задняя – из алюминия с матовой поверхностью. Прекрасный экран защищен минеральным стеклом, которое иногда дает блики. Самой высокой оценки заслуживает великолепный интерфейс – четыре виртуальных Рабочих стола, виджеты, прекрасная анимация и быстродействие. Да и функционально KM900 весьма силен.

Samsung S8000 JET

★★★★★

Цена – $475

Samsung JET выглядит очень здорово, его дизайн не спутаешь ни с чем другим. Под большим сенсорным AMOLED-экраном с отличными характеристиками размещена оригинальная клавиша приема-отбоя. А благодаря «кубическому» интерфейсу с непременными виджетами и удачно реализованному сенсорному управлению S8000 весьма удобен в использовании. Функциональность впечатляет не меньше – здесь есть поддержка Wi-Fi, датчик движения и полнофункциональный браузер, к тому же аппарат без проблем воспроизводит неконвертированное видео.

Samsung S8300 UltraTOUCH

★★★★★

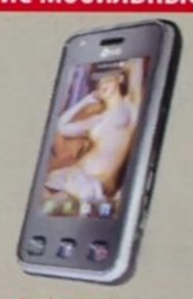
Цена – $461

В закрытом состоянии это строгий графитово-серый телефон, выделяющийся лишь окантовкой дисплея и нижним торцом красного цвета, но стоит его открыть – и он показывает себя во всей красе. Корпус комбинированный, в нем сочетается пластик и металл. S8300 оснащен отличным экраном, выполненным по AMOLED-технологии. Сенсорный интерфейс TouchWiz весьма удобен. Впечатляет мультимедийная функциональность, в частности хорошая 8-мегапиксельная камера.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Другие мобильные телефоны свыше $250

LG KC910 Renoir



★★★★★

Цена – $454

Первый «восьмимегапиксельник» от LG. Функционален и эргономичен

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Мультимедийная функциональность; видеовозможности; наличие Wi-Fi; виджеты

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; эргономика браузера

LG KF755 Secret

★★★★★

Цена – $298

Красивый и технологичный телефон с необычными возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; качество материалов; сборка; функциональность; сенсорный интерфейс

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика навигационной панели; малая автономность

LG KS660

★★★★★

Цена – $351

Функционально сбалансированная модель без откровенно слабых мест

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Поддержка двух SIM-карт; дисплей; клавиша переключения между сотовыми сетями

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность; «задумчивый» интерфейс

Nokia 6600 fold

★★★★★

Цена – $296

Довольно посредственный телефон с завышенной ценой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Комплектные наушники; возможности видеокамеры; зарядка через USB

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркий пластик корпуса; огрехи в эргономике

Epidem.ru Journal-plaza.net

Samsung S8000 JET

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $475

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900/UMTS 900/2100, GPRS Class 12, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
109×54×12 мм, 108 г

Экран
AMOLED, 16 млн цветов, 800×480 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 1080 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.1, Wi-Fi

Встроенная камера
CMOS, макс. 2560×1920 точек, запись видео (720×480 точек, 30 fps)

Телефонная книга
2000 записей, до 5 номеров, 4 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 200 напоминаний, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 2 ГБ + microSD (до 16 ГБ), USB Mass Storage

Дополнительные возможности громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), датчик движения, виджеты, Share Pix, Google mail, Google maps, Find Music, Picsel Viewer

Весьма интересный и необычный продукт, в котором богатая техническая начинка подкреплена красивым и удобным интерфейсом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; необычное оформление задней панели; потрясающий дисплей; «кубический» интерфейс

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Не хватает встроенной программы для навигации

Samsung S8300 UltraTOUCH

См. тест #5/2009

★★★★★

Цена – $461

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, UMTS 900/2100, GPRS, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
110×52×13 мм, 118 г

Экран
AMOLED, 16 млн цветов, 400×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 880 мА·ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.1

Встроенная камера
CMOS, макс. 3264×2448 точек, запись видео (720×480 точек), автофокус, подсветка

Телефонная книга
2000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 300 напоминаний, список дел (до 100 записей), блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти 80 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Voice Clarity, Flight mode, Google mail, Google maps, A-GPS, фотоблогинг

Очень интересный камерафон с рядом необычных возможностей и отличной мультимедийной составляющей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид; видеовозможности; поддержка DivX; хорошая камера; дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Не помешал бы Wi-Fi

Samsung SGH-D980 DuoS

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $405

Стандарт
GSM 900/1800/1900, GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
98×55×16 мм, 120 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 1200 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2560×1920 точек, автофокус, запись видео, вспышка

Телефонная книга
динам. распределение, неограниченное количество номеров и 12 доп. полей на запись, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти
35 МБ + microSD, USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (запись), Flight mode

В целом хорошая модель на две SIM-карты, но это достоинство нивелируется его заоблачной ценой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хорошая работа с двумя SIM-картами; качество снимков фотокамеры

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Относительно небольшой дисплей; неудобный тактильный интерфейс

Samsung SGH-F480

См. тест #8/2008

★★★★★

Цена – $328

Стандарт
GSM 900/1800/1900/WCDMA 2100, GPRS, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
98×55×12 мм, 120 г (с чехлом)

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, н/д, 2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2560×1920 точек, запись видео, автофокус, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 4 e-mail и 9 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, до 240 напоминаний, список дел, блокнот, будильник

Дополнительные утилиты
калькулятор, конвертер валют и величин, часы мирового времени, таймер, секундомер

Объем памяти
240 МБ + microSD

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), Voice Clarity, Flight mode

Отличный «кардфон» с сенсорным дисплеем – хороши как имиджевый заряд, так и функциональность

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Концепция виджетов; эргономика; дизайн; многозадачность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Экран на солнце практически нечитабелен

Sony Ericsson C905

См. тест #11/2008

★★★★★

Цена – $428

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900/UMTS 2100 GPRS Class 10, EDGE

Габариты и масса
104×49×18 мм, 136 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 930 мА·ч, 2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0, Wi-Fi

Встроенная камера
CMOS, макс. 3264×2448 точек, запись видео, автофокус

Телефонная книга
1000 записей, до 5 номеров, 3 e-mail и 14 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS-reader, IM, SMS-чат

Органайзер ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, секундомер, таймер, памятка кодов

Объем памяти
160 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, диктофон, голосовые набор/управление, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, датчик движения

Новый флагман семейства Cyber-shot заслуживает самого пристального внимания, причем не только благодаря 8,1-мегапиксельной матрице

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокое разрешение и качество снимков; работа технологий улучшения фото; оснащенность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Конструкция шторки; реализация панорамных снимков; слабый аккумулятор

Sony Ericsson Walkman W705

См. тест #8/2009

★★★★★

Цена – $287

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, UMTS 900/2100, GPRS Class 32, EDGE, HSPA

Габариты и масса
95×48×14 мм, 98 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 1000 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0, Wi-Fi

Встроенная камера
CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео, подсветка

Телефонная книга
1000 записей (7000 номеров), до 7 номеров, 3 e-mail и 17 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, RSS Reader

Органайзер
ежемесячное, еженедельное, ежедневное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер, памятка кодов

Объем памяти
120 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, голосовые набор/управление, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, Flight mode, датчик движения, SensMe, Google Maps

Красивый и функциональный слайдер, но собранный не так хорошо, как хотелось

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Комплектация; оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество сборки; недолговечность покрытия; нет автофокуса

Sony Ericsson Walkman W995

NEW!

См. тест #8/2009

★★★★★

Цена – $495

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, UMTS/2100, GPRS Class 10, EDGE, HSDPA

Габариты и масса
97×49×15 мм, 113 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 240×320 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 930 мА·ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0, Wi-Fi

Встроенная камера
CMOS, макс. 3264×2448 точек, запись видео, автофокус, подсветка

Телефонная книга
1000 записей, до 4 номеров и 19 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, RSS-Reader

Органайзер
ежемесячное, еженедельное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер, памятка кодов

Объем памяти
118 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

Дополнительные возможности
громкая связь, голосовые набор/управление, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, Flight mode, GPS

Интересный телефон, хотя и с некоторыми недостатками. Да и высокая цена не позволяет пока рекомендовать его к покупке

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Металлические элементы корпуса; дисплей; хорошее звучание; гарнитура с шумоподавлением

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Пластик корпуса вызывает опасения; видеовозможности сильно преувеличены

Sony Ericsson Walkman W902

★★★★★

Цена – $303

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, UMTS 2100, GPRS Class 32, EDGE

Габариты и масса
110×49×12 мм, 100 г

Экран
TFT, 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Pol, 930 мА·ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0

Встроенная камера
CMOS, макс. 2560×1920 точек, автофокус, макро, запись видео, вспышка, подсветка

Телефонная книга
1000 записей (7000 номеров), до 7 номеров, 3 e-mail и 17 доп. полей на каждую, группы

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail, IM, RSS Reader

Органайзер ежемесячное, еженедельное, ежедневное отображение календаря, список дел, блокнот, будильник, SyncML

Дополнительные утилиты
калькулятор, таймер, секундомер, памятка кодов + YouTube, Walk Mate (прилож.)

Объем памяти 25 МБ + Memory Stick Micro (M2), USB Mass Storage

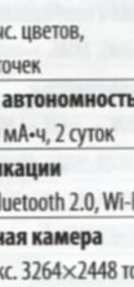
Дополнительные возможности громкая связь, голосовые набор/управление, диктофон, медиаплеер (A2DP), FM-тюнер (RDS), TrackID, Flight mode, датчик движения

Телефон с привлекательным дизайном и весьма незаурядной функциональной начинкой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; качество получаемых снимков; отличное звучание; высокая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Мелкие клавиши навигационного блока; небольшой объем встроенной памяти

Nokia 7900 Prism



★★★★★

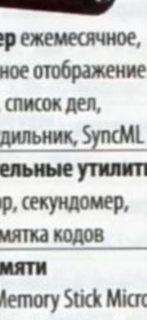
Цена – $256

Топовый имиджевый моноблок из оригинальной линейки Nokia Prism

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; металлические элементы в конструкции; отличный экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет расширения с помощью карт памяти; нет FM-тюнера

Nokia 8800 Arte



★★★★★

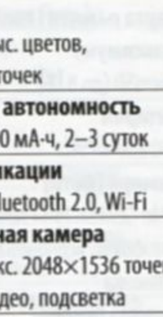
Цена – $1666

Типичный представитель все еще актуальной серии 8800. Интересный и дорогой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид; терпимая марокость корпуса; комплектация; интересная дополнительная функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Samsung M8800 Pixon



★★★★★

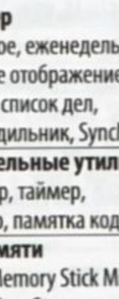
Цена – $368

Отличный мультимедийный терминал с большим дисплеем

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; материалы и сборка; большой дисплей; виджеты

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Скроллинг в стиле iPhone; нет Wi-Fi

Samsung SGH-D880 DuoS



★★★★★

Цена – $254

Богато оснащенный слайдер на две SIM-карты, но не очень удобный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качественный дисплей; хорошая программная платформа; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Большие габариты; ряд претензий к эргономике

Samsung SGH-F700

★★★★★

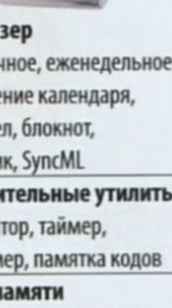
Цена – $280

Мультимедийный телефон с QWERTY-клавиатурой для ярых поклонников SMS

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Работа сенсорного дисплея; разъем 3,5 мм; наличие тактильной обратной связи

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; качество покрытия корпуса; проблемы с Java

Samsung SGH-P520 Armani



★★★★★

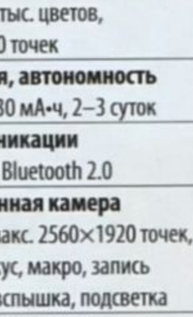
Цена – $376

Хорошая имиджевая модель под двумя брендами

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; отличная сборка и качественные материалы; приятные тактильные ощущения

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Работа сенсорного дисплея

Sony Ericsson C902



★★★★★

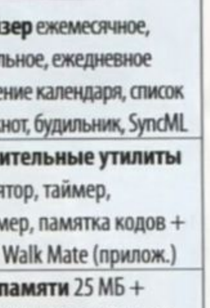
Цена – $294

Отличный выбор как для адептов фотосъемки, так и для меломанов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оснащение; камера; оригинальная конструкция шторки объектива; качество сборки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика клавиатуры; несколько завышенная цена

Sony Ericsson Walkman W980i



★★★★★

Цена – $291

Функциональная музыкальная модель с большим объемом памяти

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Звучание; 8 ГБ памяти; оснащенность; дизайн; дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика навигационных клавиш; неудачное расположение объектива камеры

Epidem.ru Journal-plaza.net

Смартфоны и коммуникаторы на Symbian OS

В данную категорию входят все устройства, работающие под управлением Symbian OS, вне зависимости от того, каким типом экрана (обычным или сенсорным) и форматом клавиатуры (цифровой или QWERTY) они обладают. В последнее время граница между смартфонами и коммуникаторами постепенно размывается, так как все чаще появляются модели с «телефонной» моделью использования, имеющие при этом классические признаки коммуникаторов (Nokia E71, E75, 5800 XpressMusic). В таких условиях на первое место для обычного пользователя выходит именно знакомая программная среда, а уж какими конструктивными особенностями будет обладать конкретное устройство – в процессе выбора каждый решит самостоятельно. Хотелось бы также отметить новый виток в развитии Symbian OS, который выражается в отказе от дальнейшей поддержки (так и не ставшей массовой) «сенсорной ветви» UIQ и введении подобной функциональности в последнюю на сегодняшний день версию базовой ОС – Symbian OS v9.4 (S60 5th Edition).

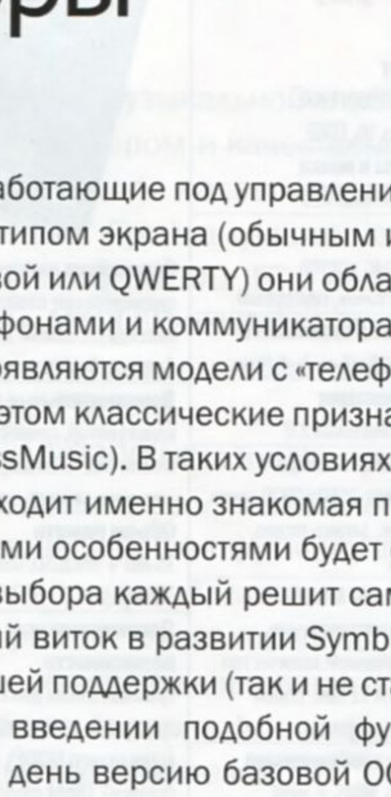
Mobility рекомендует

Nokia 5800 XpressMusic

★★★★★

Цена – $372

Незаурядный терминал на новой платформе способен предложить пользователю широкие мультимедийные возможности и новый для массовых апаратов на Symbian OS тактильный способ управления устройством. Качество звучания вполне позволяет использовать его в роли продвинутого плеера.



Nokia E51

★★★★★

Цена – $275

Терминал органично сочетает в себе весьма солидные деловые возможности, что должно прийтись по душе бизнес-пользователям, а также привлекательный дизайн, придающий телефону дополнительный лоск. К тому же в копилку достоинств Nokia E51, не задумываясь, следует отнести отличное качество сборки и металлический корпус.

Nokia E71

★★★★★

Цена – $391

Nokia в который раз удалось выпустить интересный продукт с сильным имиджевым зарядом. Компактные размеры, стильный внешний вид и встроенный GPS – вполне достаточные аргументы для того, чтобы забросить на полку ваш старый E61/E61i. Даже несмотря на то что придется привыкать к более компромиссной клавиатуре и меньшей диагонали экрана.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Nokia 5320 XpressMusic

★★★★★

Цена – $217

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса
108×47×15, 90 г

Экран
2,0", 240×320 точек, 16 млн цветов

ОС Symbian OS v9.3 (S60 3-rd Edition, Feature Pack 2)

Процессор
ARM11 (369 МГц)

Память (всего/свободно после загрузки)
128 МБ/85 МБ

Память (доступно пользователю)
140 МБ

Карта памяти (тип/максимум)
microSD (до 8 ГБ)

Батарея
890 мА·ч

Камера (фото)
2 Мп (1600×1200 точек), вспышка

Камера (видео)
320×240 точек, 15 кадров/с

Коммуникации
USB 2.0 (Micro-USB), Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP)

Оснащение
FM-тюнер (RDS), 3,5 mini-jack, музыкальные клавиши

Доступный молодежный «плеерофон» с обширным списком музыкальных возможностей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; выбор композиции с помощью голоса; выделенные клавиши; дизайн; габариты и масса; последняя версия ОС

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабая камера; размещение объектива; реализация заглушек USB и карты памяти

Nokia 5800 XpressMusic

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $372

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса
111×52×16, 109 г

Экран
3,2", 360×640 точек, 16 млн цветов

ОС
Symbian OS v9.4 (S60 5th Edition)

Процессор
ARM11 (369 МГц)

Память
(доступно пользователю)
81 МБ

Карта памяти (тип/максимум)
microSD (до 16 ГБ)

Батарея
1320 мА·ч

Камера (фото)
3,2 Мп (2048×1536 точек), вспышка

Камера (видео)
640×480 точек, 30 кадров/с

Коммуникации
USB 2.0 (Micro-USB), Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP), WLAN 802.11 b/g

Оснащение
FM-тюнер (RDS), 3,5 mini-jack, акселерометр, A-GPS

Знаковый сенсорный аппарат с широкими мультимедийными возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Самобытный дизайн; отличный дисплей; качество звучания; богатая комплектация

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нюансы эргономики; качество сборки

Nokia 6220 classic

См. тест #11/2008

★★★★★

Цена – $306

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса
108×47×15, 90 г

Экран
2,2", 240×320 точек, 16 млн цветов

Symbian OS
v9.3 (S60 3-rd Edition, Feature Pack 2)

Процессор
ARM11 (369 МГц)

Память (всего/свободно после загрузки)
128/80 МБ

Память (доступно для пользователя)
120 МБ

Карта памяти (тип/максимум)
microSD (до 8 ГБ)

Батарея
900 мА·ч

Камера (фото)
5 Мп (2592×1944 точки), автофокус, ксеноновая вспышка

Камера (видео)
640×480 точек, 30 кадров/с

Коммуникации
USB 2.0 (Micro-USB), Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP)

Оснащение
A-GPS, FM-тюнер (RDS), 2,5 mini-jack

Компактный, удобный и отлично оснащенный «классический» смартфон

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличная камера; качество материалов; эргономика; свежая версия ОС; настраиваемая софт-клавиша

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Конструкция шторки камеры

Nokia E51

См. тест #3/2008

★★★★★

Цена – $275

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE), WCDMA 850/2100 (HSDPA)

Габариты и масса
115×47×12 мм, 100 г

ОС Symbian OS v9.2

Процессор ARM11 (369 МГц)

Память 35 МБ + microSD

Экран TFT, 2,0", 16 млн цветов, 240×320 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1050 мА·ч, 3–4 суток

Коммуникации
USB 2.0 (Mini-USB), Bluetooth 2.0 (A2DP), Wi-Fi

Камера
2 Мп, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, EMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
AAC, AAC+, eAAC+, MP3, MP4, M4A, WMA, Mobile XMF, SP-MIDI, AMR, MIDI Tones, RealAudio, True tones, WAV

Видеоформаты
3GPP (H.263), H.264/AVC, MPEG-4, RealVideo

Интернет-браузер
WAP 2.0, XHTML, HTML

Дополнительные возможности
FM-тюнер

Привлекательный аппарат со строгим дизайном – отличный выбор для поклонников Series 60 и бизнес-пользователей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличный дизайн; материалы корпуса; дополнительные клавиши

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нюансы эргономики; маркий корпус

Другие смартфоны

Nokia 6120 classic

★★★★★

Цена – $195

Дешевый смартфон в «телефонном» корпусе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Быстродействие платформы; размер устройства

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дешевый материал корпуса; качество сборки; эргономика

Nokia E63

★★★★★

Цена – $710

Отличный выбор для «продвинутого» школьника или студента

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличная клавиатура; яркие расцветки; экран; наличие фонарика; разъем 3,5 мм

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

Nokia E65

★★★★★

Цена – $223

Ультратонкий бизнес-смартфон в формате слайдера

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятная внешность; минимальная толщина; качественный экран; поддержка Wi-Fi; ПО Team Suite

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Доступ к слоту памяти

Nokia E90

★★★★★

Цена – $706

Оригинальный по формату и модели использования бизнес-коммуникатор

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Набор возможностей; отличный внешний экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; некоторая «кирпичность» дизайна

Epidem.ru Journal-plaza.net

Nokia E66

★★★★★
Цена – $379

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 850/900/1900/2100 (HSDPA)
Габариты и масса 107,5×49,5×13,6 121 г
Экран 2,4", 240×320 точек, 16 млн цветов
ОС Symbian OS v9.2 (S60 3-rd Edition, Feature Pack 1)
Процессор ARM11 (369 МГц)
Память (всего/свободно после загрузки) 128 МБ/71 МБ
Память (доступно пользователю) 110 МБ
Карта памяти (тип/максимум) microSD (до 8 ГБ)
Батарея 1000 мА·ч
Камера (фото) 3,2 Мп (2048×1536 точек), автофокус, вспышка
Камера (видео) 320×240 точек, 15 кадров/с
Коммуникации USB 2.0 (Micro-USB), IrDA, Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP), Wi-Fi (802.11b/g)
Оснащение A-GPS, FM-тюнер (RDS), 2,5 mini-jack

Оснащенный по максимуму бизнес-слайдер с привлекательным «металлическим» дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Крупный экран; выделенные клавиши; датчик положения; переключение режимов; индикация событий ; бизнес-ПО

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Тугой слот карты памяти; качество сборки

Nokia E71

★★★★★
MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ
Цена – $391

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 850/900/1900/2100 (HSDPA)
Габариты и масса 114×57×10 мм, 127 г
ОС Symbian OS 9.2
Экран 2,6", 320×240 точек, 16 млн цветов
Процессор ARM11 (369 МГц)
Память (всего/свободно после загрузки) 128 МБ/71 МБ
Память (доступно пользователю) 110 МБ
Карта памяти (тип/максимум) microSD (до 8 ГБ)
Батарея 1500 мА·ч
Камера (фото) 3,2 Мп (2048×1536 точек), автофокус, вспышка
Камера (видео) 320×240 точек, 15 кадров/с
Коммуникации USB 2.0 (Micro-USB), IrDA, Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP), Wi-Fi (802.11b/g)
Дополнительные возможности A-GPS, FM-тюнер (RDS), 2,5 mini-jack

Отличный коммуникатор для тех, кто не только много пишет, но и много разговаривает

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; металлические панели корпуса; сборка; качество передачи речи; обновленная ОС

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Завышенная цена

Nokia N79

См.тест #1/2009
★★★★★
Цена – $379

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), WCDMA 900/2100 (HSDPA)
Габариты и масса 110×49×15 мм, 97 г
Экран 2,4" TFT, 240×320 точек, 16 млн цветов
ОС Symbian OS v9.3 (S60 3-rd Edition, Feature Pack 2)
Процессор ARM11 (369 МГц)
Память (доступно для пользователя) 50 МБ
Карта памяти (тип/максимум) microSD/до 8 ГБ
Батарея 1200 мА•ч
Камера (фото) 5,0 Мп (2584×1938 точек), автофокус, двойная светодиодная вспышка
Камера (видео) 640×480 точек, 30 кадров/с
Коммуникации USB 2.0 (Micro-USB), Bluetooth 2.0 + EDR (A2DP), Wi-Fi (802.11b/g, WEP, WPA, WPA2)
Оснащение A-GPS, FM-тюнер (RDS), FM-трансмиттер (88,1–107,9 МГц), 3,5 мм аудиоразъем mini-jack, стереоакустика, сенсор положения

Лучший на сегодняшний день Symbian-моноблок – симпатичный, функциональный и недорогой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильный дизайн; высокий уровень оснащенности; сменные крышки в комплекте; качественная камера; ползунок блокировки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Nokia N82

См. тест #3/2008
★★★★★
Цена – $374

Стандарт GSM 850/900/1800/1900, WCDMA 2100, GPRS, EDGE, HSDPA
Габариты и масса 112×50×17 мм, 114 г
ОС Symbian OS v9.2 (S60 3rd Edition, Feature Pack 1)
Процессор ARM11 (331 МГц)
Память 100 МБ Max User Storage, 90 МБ Free RAM
Экран TFT, 2,4", 16 млн цветов, 240×320 точек
Батарея, автономность Li-Ion, 1050 мА·ч, 2–3 суток
Коммуникации USB 2.0 (microUSB), Bluetooth 2.0 (A2DP), Wi-Fi
Камера 5 Мп, CMOS, макс. 2592×1944 точки, автофокус, вспышка, запись видео
Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail
Аудиоформаты AAC, AAC+, eAAC+, MP3, MP4, M4A, AMR-NB, AMR-WB, Mobile XMF, SP-MIDI, MIDI Tones (poly 64), RealAudio 7,8,10, True tones
Видеоформаты 3GPP (H.263), H.264/AVC, MPEG-4, RealVideo 7,8,9/10
Интернет-браузер WAP 2.0, XHTML, HTML
Дополнительные возможности GPS, FM-тюнер, стереоакустика, ТВ-выход

Лучший 5-мегапиксельный фотосмартфон, отлично выглядит и располагает богатым набором функций. Прекрасная альтернатива флагманской N95 8ГБ

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Неординарная внешность; высокое качество снимков; концепция all-in-one (3G, Wi-Fi, GPS)

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Samsung i8910 HD

См. тест #10/2009
★★★★★
Цена – $900

Стандарт GSM 850/900/1800/1900, UMTS 900/1900/2100, GPRS, EDGE, HSDPA, HSUPA
Габариты и масса 123×58×13 мм, 150 г
ОС Symbian OS v9.5 (S60 5th Edition)
Процессор ARM11 (331 МГц)
Память 45 МБ + 8 ГБ + MicroSD
Экран AMOLED, 3,7", 16 млн цветов, 360×640 точек
Батарея, автономность Li-Ion, 1500 мА·ч, 2 суток
Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0 (A2DP), Wi-Fi
Встроенная камера 8 Мп, CMOS, макс. 3264×2448 точек, автофокус, вспышка, запись видео (720p)
Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail
Аудиоформаты MP3, AAC, AAC+, eAAC+, WMA, RA
Видеоформаты DivX, XviD, H.263, H.264, WMV, MPEG-4, AVI
Интернет-браузер WAP 2.0, XHTML, HTML
Дополнительные возможности GPS, FM-тюнер, компас, акселерометр

Пожалуй, лучший на сегодня смартфон на Symbian с сенсорным дисплеем

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; великолепный экран; собственный интерфейс от Samsung

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркий корпус; значительные габариты

Samsung SGH-i8510 (Innov 8)

См. тест #1/2009
★★★★★
Цена – $452

Стандарт GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE), UMTS 900/2100 (HSDPA)
Габариты и масса 107×54×17 мм, 136 г
ОС Symbian OS v9.3 (S60 3rd Edition Feature Pack 2)
Процессор ARM 11 (329 МГц)
Память 65 МБ + 8 ГБ + T-Flash (до 16 ГБ), USB Mass Storage
Экран TFT, 2,8", 262 тыс. цветов, 240×320 точек
Батарея, автономность Li-Ion, 1000 мА•ч, 2 суток
Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0 A2DP + EDR, Wi-Fi
Камера CMOS, макс. 3264×2448 точек, автофокус, вспышка, запись видео
Работа с сообщениями SMS, MMS, e-mail
Аудиоформаты MP3, AMR-NB, I-Melody, SMAF, XMF, MIDI, SP MIDI, AAC, AAC+, Enhaced AAC+, WMA, WAV, Real Audio
Видеоформаты DivX, H.263, H.264, WMV, MP4, Real Video
Интернет-браузер WAP 2.0, HTML, xHTML, e-mail-клиент
Дополнительные возможности GPS, FM-радио, оптический джойстик, TV-выход

Отлично оснащенная модель с приятным дизайном и продуманной эргономикой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Объем встроенной памяти; камера на 8 Мп; большой дисплей; функциональность; удачная эргономика; 3,5-мм аудиоразъем

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Габариты корпуса

Sony Ericsson G700

См. тест #10/2008
★★★★★
Цена – $229

Стандарт GSM 900/1800/1900/UMTS 2100, GPRS, HSDPA
Габариты и масса 106×49×13 мм, 99 г
Операционная система Symbian OS 9.1 UIQ 3.0
Процессор н/д
Память 160 МБ + Memory Stick Micro (M2)
Экран TFT, 2,4", 262 тыс. цветов, 320×240 точек, сенсорный
Аккумуляторная батарея, время работы Li-Ion, 950 мА·ч, 1–2 суток
Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0 (A2DP)
Камера CMOS, макс. 2048×1536 точек, запись видео
Работа с сообщениями SMS, EMS, MMS, e-mail, RSS, IM, SMS-чат
Аудиоформаты MP3, AAC, AAC+, E-AAC, WAV
Видеоформаты MPEG-4, H.263, AVI, WMV
Интернет-браузер WAP 2.0, HTML, XHTML
Дополнительные возможности FM-радио (RDS)

Отличный коммуникатор, функциональный и удобный как обычный телефон

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; новое приложение Рабочего стола, функциональность; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Sony Ericsson G900

См. тест #6/2008
★★★★★
Цена – $292

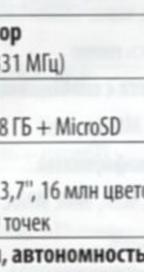
Стандарт GSM 900/1800/1900 (GPRS), UMTS 2100 (HSDPA)
Габариты и масса 106×49×13 мм, 110 г
ОС Symbian OS 9.1 UIQ 3.0
Процессор н/д
Память 160 МБ + Memory Stick Micro (M2)
Экран TFT, 2,4", 262 тыс. цветов, 320×240 точек
Батарея, автономность Li-Ion, 950 мА•ч, 1–2 суток
Коммуникации USB 2.0, Bluetooth 2.0 (A2DP), Wi-Fi
Камера 5 Мп, макс. 2592×1944 точки, запись видео, автофокус, подсветка
Работа с сообщениями SMS, MMS, e-mail
Аудиоформаты MMF, XMF, WAV, M4A, MP3, AAC, AAC+, RealAudio, WMA
Видеоформаты H.263, MPEG-4, H.264, RealVideo, WMV
Интернет-браузер WAP 2.0, HTML, XHTML
Дополнительные возможности FM-радио (RDS)

Отличный универсал на платформе UIQ с хорошей эргономикой и сбалансированной функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; удобная клавиатура; новая надстройка Рабочего стола; тактильные характеристики дисплея

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность

Nokia N73



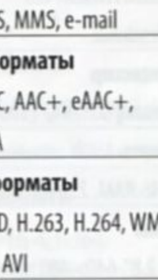
★★★★★
Цена – $234

Уходящая с рынка модель в классическом формфакторе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Формфактор и габариты; стоимость; камера

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Неудобные клавиатура и джойстик; расположение динамиков

Nokia N78



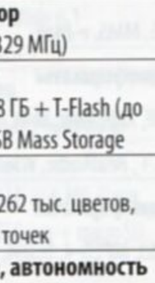
★★★★★
Цена – $299

Неплохо оснащенный моноблок среднего класса с неудачной клавиатурой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оснащенность; свежая версия ОС; компактные размеры; FM-передатчик; емкая батарея

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Неудобная клавиатура; маркий корпус

Nokia N81



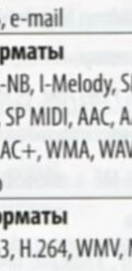
★★★★★
Цена – $280

Хорошее универсальное устройство, которое заинтересует не только игроманов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; качество сборки; поддержка N-Gage; неплохой звук; экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабая камера; группирование клавиш; вибровызов

Nokia N85



★★★★★
Цена – $417

Хорошо оснащенный «двойной» слайдер с возможностью зарядки от USB-порта

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Функциональность; форм-фактор; зарядка от USB-порта; 8 ГБ microSDHC; контрастность дисплея; ползунок блокировки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; детали дизайна

Nokia N95

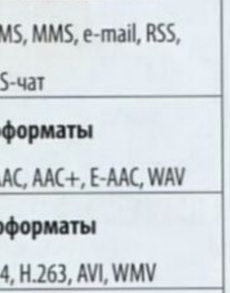
★★★★★
Цена – $388

Лидер класса на момент выхода, но сейчасм его покупка не оправдана

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Функциональность; габариты и масса; оригинальная конструкция; камера 5 Мп

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокая стоимость; отсутствие оптического зума

Nokia N95 8GB



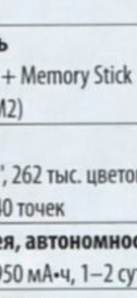
★★★★★
Цена – $482

«Правильный» Nokia N95 – с крупным экраном, 8 ГБ и отличной функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей; эргономика; отличная камера; богатое оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие шторки камеры; скорость сохранения фото

Samsung SGH-i550



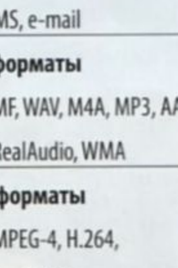
★★★★★
Цена – $235

Интересный мультимедийный смартфон по привлекательной цене

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Сенсорный элемент; качество сборки; дополнительный набор ПО

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие разъема Mini-USB; слабая камера

Sony Ericsson P1i



★★★★★
Цена – $314

Отличный коммуникатор с превосходными мультимедийными возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Удачный дизайн; большой объем ОЗУ; стабильная работа; удобный стилус

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Реализация аппаратной клавиатуры; качество снимков

Epidem.ru Journal-plaza.net

Смартфоны и коммуникаторы на Windows Mobile

Для WM-аппаратов определяющими традиционно считаются корпоративные функции (работа с электронной почтой, редактирование офисных документов, Web-браузинг и т. д.), хотя ничто не мешает использовать их достаточно серьезные возможности и для развлечений (просмотр видео, игры). Производители обычно полагаются на расширенную модель взаимодействия пользователя с системой, устанавливая в такие аппараты крупные экраны (от 2,8" и выше) и QWERTY-клавиатуры, тогда как встретить в данной категории обычную цифровую панель для набора номера довольно сложно. На эксплуатационные показатели этих устройств (габариты, вес, автономность) влияет, с одной стороны, желание оснастить их по максимуму, а с другой – необходимость использования достаточно мощных процессоров, способных справиться с ресурсоемкой ОС. Отметим, что уже анонсирована улучшенная версия Windows Mobile 6.5, обладающая рядом интересных нововведений, которая призвана обеспечить конкурентное преимущество в борьбе с новичком Android от Google.

ASUS MyPal M530w

См. тест #3/2008

★★★★★

Цена – $244

Стандарт
GSM 900/1800/1900, UMTS 2100

Габариты и масса
117×62×14 мм, 120 г

ОС
Windows Mobile 6 Standard

Процессор
Intel PXA270 (416 MHz)

Память
ОЗУ/ПЗУ 64/256 МВ

Экран
TFT, 2,4", 320×240 точек

Батарея, автономность
1200 мА•ч, 2-3 суток

Коммуникации
Wi-Fi, Bluetooth

Камера
2Мп, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail, MSN

Аудиоформаты
MMF, XMF, WAV, M4A, MP3, AAC, AAC+, RealAudio, WMA

Видеоформаты
H.263, MPEG-4, H.264, RealVideo, WMV

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, XHTML

Дополнительные возможности
нет

Очередная вариация на тему WM-коммуникаторов без чувствительного экрана

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; приложение Auto Configuration; большое количество ПЗУ

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Почти нет предустановленного ПО; слабая камера; завышенная цена

ASUS MyPal P320

См. тест #11/2008

★★★★★

Цена – $278

Стандарт
GSM 850,900,1800,1900 (GPRS/EDGE)

Габариты и масса
99×55×13 мм, 105 г

ОС
Windows Mobile 6.0 Professional

Процессор
TI OMAP 850 (200 МГц)

Память
64 МБ RAM, 128 МБ Flash ROM

Экран
TFT, 2,6", 320×240 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-ion, 1100 мА•ч, 2 суток

Коммуникации
USB (Mini-USB), Bluetooth, Wi-Fi 802.11 b/g

Камера
2 Мп, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MP3, MIDI, WAV, WMA, AMR, AAC

Видеоформаты
3GP, WMV, AVI

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML

Дополнительные возможности
GPS

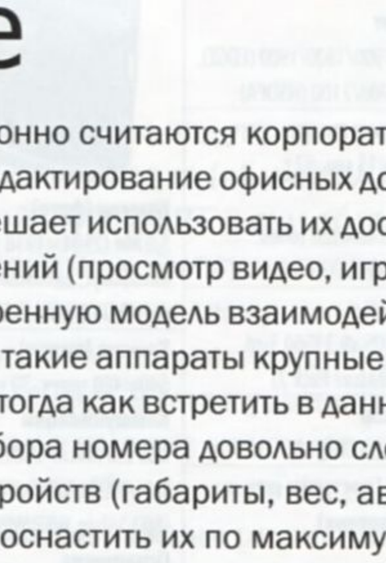
Отлично оснащенный коммуникатор по весьма привлекательной цене

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; качество сборки; автокомплект в коробке; функциональные возможности

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Низкое быстродействие

Mobility рекомендует

ASUS MyPal P750



★★★★★

Цена – $338

Одно из самых производительных решений на отечественном рынке способно без труда справляться с самыми ресурсоемкими задачами – декодированием видео, обработкой крупных массивов данных и прорисовкой детализированных карт во время GPS-навигации. Ну а наличие цифровой клавиатуры позволяет легко использовать его в роли аппарата для звонков.

HTC Touch Diamond

★★★★★

Цена – $435

Стоимость этого коммуникатора трудно назвать «смешной», но если учесть, что это только половина от той суммы, которую хотели за Diamond в момент его появления на нашем рынке, то привлекательность этой покупки заметно возрастает. Присмотритесь, возможно, этот элитный аппарат с тонким корпусом и потрясающим дизайном – именно то, что вам нужно.

Samsung SGH-i900 (WiTu)

★★★★★

Цена – $522

Samsung WiTu по праву можно считать первым WM-коммуникатором с по-настоящему «дружелюбным» дисплеем (какой мы ранее встречали только в iPhone и iPod Touch), для взаимодействия с которым вам точно не понадобится стилус. Добавьте к этому функциональность Windows Mobile и отличную аппаратную начинку – и получите один из лучших аппаратов на данной платформе.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

ASUS MyPal P750

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #5/2008

★★★★★

Цена – $348

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (EDGE), UMTS 2100 (HSDPA)

Габариты и масса
113×58×17 мм, 130 г

ОС Windows Mobile 6 Pro

Процессор
Marvel PXA270M, (520 МГц)

Память
64/256 МБ + microSD

Экран
TFT, 2,6", 320×240 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1300 мА•ч, 2 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth, Wi-Fi

Камера
3 Мп, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MMF, XMF, WAV, M4A, MP3, AAC, AAC+, RealAudio, WMA

Видеоформаты
H.263, MPEG-4, H.264, RealVideo, WMV

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, XHTML

Дополнительные возможности
GPS (SiRF Star III)

Высокооснащенный 3G-коммуникатор с недостаточно большим для интенсивной работы в Интернете дисплеем

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; органы управления; аппаратная конфигурация; беспроблемная работа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; размер и разрешение экрана

E-Ten glofiish X650

★★★★★

Цена – $300

Стандарт
GSM 850,900,1800,1900 (GPRS/EDGE)

Габариты и масса
107×58×15 мм, 136 г

ОС
Windows Mobile 6.0 Professional

Процессор
Samsung SC32442 (500 МГц)

Память
64 МБ RAM, 256 МБ Flash ROM

Экран
TFT, 2,8", 640×480 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-ion, 1530 мА•ч, 2–3 суток

Коммуникации
USB (Mini-USB), Bluetooth, Wi-Fi 802.11 b/g

Камера
2 Мп, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MP3, MIDI, WAV, WMA, AMR, AAC

Видеоформаты
3GP, WMV, AVI

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML

Дополнительные возможности
GPS

Доступный коммуникатор с солидной функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильный дизайн; отличный экран; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность

Другие коммуникаторы

ASUS M930W

★★★★★

Цена – $234

«Боковая раскладушка» а-ля Nokia E90 со спорным конструктивом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика в закрытом положении; неплохие цифровая и буквенная клавиатуры

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Шарнир; небольшой внутренний дисплей

ASUS MyPal P535

★★★★★

Цена – $394

Лучший на сегодняшний день коммуникатор с GPS-навигатором

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Функциональность; быстродействие; камера; эргономика; цена; отличный GPS-приемник

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Относительно большие размеры

ASUS MyPal P552

★★★★★

Цена – $400

Неброский коммуникатор с весьма солидной функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Функциональность; производительность; компактность; приемлемая стоимость

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
«Скучная» внешность; посредственный дисплей

E-Ten glofiish M800

★★★★★

Цена – $367

Отличный аппарат с востребованным набором современных функций

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
VGA-экран; QWERTY-клавиатура; GPS

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Излишне чувствительные сенсорные кнопки

Epidem.ru Journal-plaza.net

E-Ten glofiish X800

См. тест #1/2008

★★★★★

Цена – $310

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900, EDGE/GPRS; UMTS/HSDPA

Габариты и масса
114×61×16 мм, 146 г

ОС
Windows Mobile 6 Professional

Процессор
Samsung SC32442 (500 MHz)

Память
64/256 МБ + microSD

Экран
TFT, 2,8", 640×480 точек

Батарея, автономность
1530 мА·ч, 3,7 В, 2 суток

Коммуникации
Bluetooth, Wi-FI

Камера
2 Мп, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MMF, XMF, WAV, M4A, MP3, AAC, AAC+, RealAudio, WMA

Видеоформаты
H.263, MPEG-4, H.264, RealVideo, WMV

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, XHTML

Дополнительные возможности
GPS

Хорошая покупка, но лишь после того, как для устройства появится нормальная прошивка

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Поддержка 3G; хорошая эргономика; наличие GPS; VGA-дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; сложности при извлечении microSD-карты

Garmin-ASUS nüvifone M20

См. тест #9/2009

★★★★★

Цена – $650

Стандарт
GSM 900/1800/1900 (GPRS/EDGE), UMTS 900/2100 (HSDPA/HSUPA)

Габариты и масса
95×53×13 мм, 99 г

ОС
Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор
Qualcomm 7200A (528 МГц)

Память
64 МБ RAM, 4 ГБ Flash ROM

Экран
TFT, 2,8", 640×480 точек, сенсорный (резистивный)

Батарея, автономность
920 мА•ч, 2 суток

Коммуникации
USB 2.0, Bluetooth 2.0 + EDR, Wi-Fi

Камера
3 Мп, автофокус, геотаггинг, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MP3, MIDI, WMA, WAV

Видеоформаты
WMV, AVI, H.263, H.264, MPEG-4

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, xHTML

Дополнительные возможности
A-GPS (Qualcomm), акселерометр

Отлично проработанный коммуникатор со специализацией «навигация», но его стоимость слишком велика

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Реализация навигационной программы; внешность; конструкция автомобильного держателя; механические клавиши

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена

HTC Touch Diamond

См. тест #8/2008

★★★★★

Цена – $435

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE), UMTS 900/2100 (HSDPA)

Габариты и масса
102×51×11,35 мм, 110 г

ОС Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор
Qualcomm MSM7201A (528 МГц)

Память
192/256 МБ + 4 ГБ Flash

Экран
TFT, 2,8", 480×640 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 900 мА·ч, 2 суток

Коммуникации
USB (Mini-USB), Bluetooth, Wi-Fi

Камера
3,2 Мп, макс. 2048×1536 точек, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MMF, XMF, WAV, M4A, MP3, AAC, AAC+, RealAudio, WMA

Видеоформаты
H.263, MPEG-4, H.264, RealVideo, WMV

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, XHTML

Дополнительные возможности
GPS (SiRFStar III), FM-тюнер, TouchFLO 3D

Флагманская модель от HTC, в которой производитель удачно латает «дыры» Windows Mobile

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; отличный дисплей; TouchFLO 3D; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Всего 4 ГБ памяти; медлительность в работе; слабая автономность; быстро царапающийся пластик и стекло; неинформативное управление; цена

HTC Touch Diamond 2

NEW!

★★★★★

Цена – $590

Стандарт
GSM 850, 900, 1800, 1900 (GPRS/EDGE)/UMTS 900/2100 (HSDPA, HSUPA)

Габариты и масса
108×51×14, 118 г

ОС
Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор
Qualcomm 7200A (528 МГц)

Память
256 МБ RAM, 512 МБ Flash ROM

Экран
TFT, 3,2", 480×800 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 1100 мА·ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB (Mini-USB), Bluetooth, Wi-Fi 802.11 b/g

Камера
5 Мп, макс. 2560×1920 точек, автофокус, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
AAC, AAC+, eAAC+, AMR-NB, AMR-WB, QCP, MP3, WMA, WAV, MIDI, M4A

Видеоформаты
3GP, WMV, AVI

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML

Дополнительные возможности
GPS, FM-приемник, акселерометр, стереодинамики

Удачно сбалансированный коммуникатор на Windows Mobile – красивый, престижный, функциональный и умеренно дорогой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; экран; чувствительность сенсора; оболочка TouchFLO 3D

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Вибровызов

HTC Touch Dual

См. тест #5/2008

★★★★★

Цена – $285

Стандарт
GSM 900/1800/1900 (GPRS/EDGE), WCDMA 2100 (HSDPA)

Габариты и масса
107×55×15,8 мм, 120 г

ОС Windows Mobile 6 Pro

Процессор
Qualcomm (400 МГц)

Память
128/256 МБ + microSD

Экран
TFT, 2,6", 240×320 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1120 мА•ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB, Bluetooth

Камера
2 Мп, макс. 1600×1200 точек, запись видео

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MMF, XMF, WAV, M4A, MP3, AAC, AAC+, RealAudio, WMA

Видеоформаты
H.263, MPEG-4, H.264, RealVideo, WMV

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, XHTML

Дополнительные возможности
нет

Удачное обновление которое продлевает жизнь одному из лучших WM-коммуникаторов прошлого года

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; конструкция; производительность;поддержка 3G; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет Wi-Fi; высокая цена

Samsung SGH-i900 (Witu)

См. тест #9/2008

★★★★★

Цена – $522

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

Стандарт
GSM 900/1800/1900, HSDPA 2100/900

Габариты и масса
112×56,9×12,5 мм, 127 г

ОС
Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор
Marvel PXA312 (624 МГц)

Память
128 МБ RAM, 256 МБ Flash ROM, 16 ГБ flash + microSD

Экран
TFT, 3,2", 240×400 точек, сенсорный

Батарея, автономность
Li-Ion, 1440 мА•ч, 4 суток

Коммуникации
USB (собственный), Bluetooth 2.0, Wi-Fi

Камера
5 Мп, запись видео, вспышка, функция распознания лиц и улыбок

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MP3, MIDI, WAV, WMA, AMR, AAC, AAC+, RealAudio

Видеоформаты
3GP, WMV, Real Video, MPEG-4

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, XHTML

Доп. возможности
GPS, FM-тюнер

Один из лучших, если не лучший коммуникатор среди актуальных WM-устройств

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличная внешность; программная и аппаратная эргономика; 8 ГБ памяти; быстродействие; большой дисплей; качество сборки; хорошая камера

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Разрешение дисплея могло бы быть больше

Sony Ericsson Xperia X1

См. тест #4/2009

★★★★★

Цена – $550

Стандарт
GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE)/UMTS 900/1900/2100 (HSDPA/HSPA)

Габариты и масса
111×53×17 мм, 158 г

ОС
Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор
Qualcomm (R) 7200A (528 МГц)

Память
256 МБ RAM, 400 МБ Flash ROM + microSD (до 16 ГБ)

Экран
TFT, 3,0", 800×480 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1500 мА•ч, 1–2 суток

Коммуникации
USB (Mini-USB) 2.0,Bluetooth 2.0 + EDR, A2DP, Wi-Fi

Камера 3,2 Мп, макс. 2048×1536 точек, автофокус, запись видео (VGA, 30 fps), подсветка

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MP3, MIDI, WAV, WMA, AMR, AAC, AAC+, Real Audio

Видеоформаты
3GP, WMV, Real Video, MPEG-4

Интернет-браузер WAP 2.0, HTML, XHTML, Opera Mobile

Дополнительные возможности
GPS SiRF Star III; радио, X-Pannels, 3,5-мм jack

Крайне интересный WM-коммуникатор от компании, которая собаку съела на мультимедийных устройствах

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; эргономика QWERTY-клавиатуры; идея X-Pannels, их расширяемость; мультимедийность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика блока управляющих клавиш; X-pannels нуждаются в доработке

Toshiba Portégé G810

См. тест #1/2009

★★★★★

Цена – $385

ССтандарт
GSM 850/900/1800/1900 (GPRS/EDGE)/UMTS 2100 (HSDPA)

Габариты и масса
113×61×14 мм, 123 г

ОС
Windows Mobile 6.1 Professional

Процессор
Qualcomm MSM7200, 400МГц

Память
128 МБ RAM, 256 МБ Flash ROM

Экран
TFT, 2,83", 240×320 точек

Батарея, автономность
Li-Ion, 1530 мА•ч, 3 суток

Коммуникации
USB (Mini-USB), IrDA, Bluetooth 2.0, Wi-Fi

Камера
3 Мп, макс. 2048×1536 точек

Работа с сообщениями
SMS, MMS, e-mail

Аудиоформаты
MP3, MIDI, WAV, WMA, AMR, AAC, AAC+, Real Audio

Видеоформаты
3GP, WMV, Real Video, MPEG4

Интернет-браузер
WAP 2.0, HTML, XHTML

Дополнительные возможности
GPS (gpsOne)

Интересный GPS-коммуникатор, укомплектованный картами Украины, по совокупности характеристик относящийся к числу лучших в своем классе, но не без мелких недостатков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
ПО Navilux; хорошее быстродействие; богатое оснащение; автокомплект в коробке

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность

Gigabyte GSmart MS820

★★★★★

Цена – $490

Производительный и функциональный коммуникатор, но с огрехами в эргономике

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Возможности устройства; производительность; разрешение дисплея; акселерометр

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Размеры; управляющий блок; стилус; цена

HTC P3400

★★★★★

Цена – $233

Неплохой выбор, если вы ищете многоцелевой и недорогой коммуникатор

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Невысокая цена; эргономика; оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид на любителя

Toshiba Portégé G900

★★★★★

Цена – $300

Коммуникатор для деловых людей и тех, кто много работает с текстом и Интернетом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Экран; функциональность; клавиатура; неплохая эргономика; комплект поставки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Невысокая производительность; габариты и масса

Toshiba Portégé G910

★★★★★

Цена – $255

Функциональное устройство all-in-one, но с недостатками в эргономике

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей; QWERTY-клавиатура; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Непрактичен как телефон; проблемы с эргономикой

Выбираешь НОУТБУК? выбирай! сравнивай цены!
www.Hotine.ua/nb
OnLine каталог
• широкий выбор моделей
• подбор по параметрам

Epidem.ru Journal-plaza.net

Аудиовидеоплееры с экраном от 2" и флеш-памятью

В этой категории представлены медиаплееры с поддержкой видео, экраном не менее двух дюймов и разрешением не ниже QVGA. Именно такие параметры мы считаем минимально достаточными для того, чтобы плеер был не просто музыкальным, а именно мультимедийным.

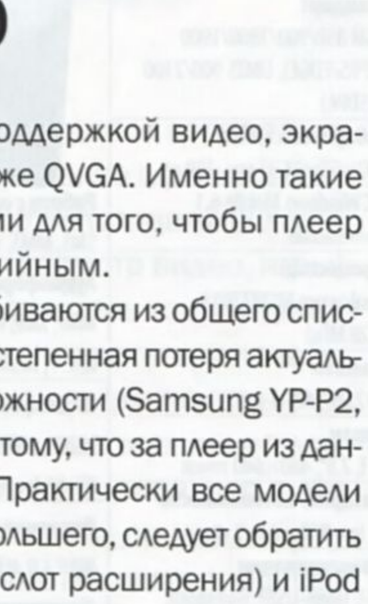
Четкой ценовой сегментации здесь нет, сильно выбиваются из общего списка лишь несколько моделей, и причина тому – либо постепенная потеря актуальности (iRiver U10), либо какие-то выдающиеся возможности (Samsung YP-P2, Apple iPod Touch). В любом случае нужно готовиться к тому, что за плеер из данной категории придется выложить не менее $150. Практически все модели имеют объемы памяти от 2 до 8 ГБ, тем же, кто хочет большего, следует обратить внимание на Creative Zen (у которого к тому же есть слот расширения) и iPod Touch с 32 ГБ на борту. Также хотелось бы отметить продукты, несущие несколько нехарактерный для подобных устройств имиджевый заряд, – это Samsung YP-P2 и все тот же iPod Touch. Последний, конечно, несколько дороговат, но если вопрос стоит о покупке чего-нибудь «эдакого», то сомнений быть не может.

Mobility рекомендует

Apple iPod nano (8GB)

★★★★★

Цена – $170



Органичное сочетание таких основополагающих факторов, являющихся залогом успеха для любого устройства, как стильный дизайн, продуманная эргономика, качество изготовления и, конечно же, весьма приятное звучание – все это делает iPod nano одним из лучших компактных плееров современности.

Apple iPod Touch (16 ГБ)

★★★★★

Цена – $366

Новый флагман линейки плееров Apple получился очень интересным в первую очередь благодаря своим дополнительным возможностям. Уже сейчас его можно использовать как полноценный интернет-планшет, а в ближайшее время ожидается появление большого количества приложений, способных превратить его едва ли не в КПК. Естественно, на высоте и мультимедийные функции – он в равной степени хорош как в проигрывании музыки, так и в просмотре видео.

iRiver E100 (4 ГБ)

★★★★★

Цена – $117

За сумму, эквивалентную $100, модель с индексом E100 подарит вам великолепное качество. А объем встроенной памяти позволяет «залить» в плеер около 1000 композиций в формате MP3. Если и этого мало – тогда к вашим услугам слот для microSD-карт. Кроме того, достаточно крупный, с диагональю в 2,4" и разрешением 320×240 точек экран хорошо подходит для просмотра видеоклипов, сериалов и даже фильмов.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Apple iPod nano (8 ГБ)

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $170

Габариты и масса
91×39×6 мм, 37 г

Объем памяти
8 ГБ

Доступные объемы памяти
4, 8 и 16 ГБ

Экран
TFT, 2", 320×240 точек

Автономность
24 ч (аудио), 4 ч (видео)

Тип разъема
собственный

Форматы аудио
MP3, AAC, Audible (форматы 2, 3 и 4), Apple Lossless, AIFF, WAV

Форматы видео
MPEG-4, MOV, H.264

Просмотр фотографий/текста
JPG/TXT

FM-тюнер
нет

Комплектация
наушники, интерфейсный кабель; адаптер для док-станции

Дополнительные возможности
органайзер, игры, секундомер

Один из лучших компактных плееров – практичный, стильный и удобный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Великолепный дизайн; дисплей; эргономика; качество изготовления; приятное звучание; акселерометр

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Apple iPod Touch (16 ГБ)

MOBILITY AWARDS 2008

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #1/2008

★★★★★

Цена – $366

Габариты и масса
110×62×8 мм, 120 г

Объем памяти
16 ГБ

Доступные объемы памяти
8, 16 и 32 ГБ

Экран
TFT, 3,5", 320×480 точек, сенсорный

Автономность
21 ч (аудио), 4,5 ч (видео)

Тип разъема
собственный

Форматы аудио
MP3, WAV, AIFF, AAC

Форматы видео
MPEG-4, MOV, H.264

Просмотр фотографий/текста
JPG/-

FM-тюнер
нет

Комплектация
наушники, интерфейсный кабель, протирка

Дополнительные возможности
Wi-Fi, органайзер, адресная книга, интернет-браузер, доступ к YouTube

Отличный PMP на флеш-памяти с крайне широкой дополнительной функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; наличие Wi-Fi; возможность установки дополнительных приложений

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркий и царапающийся корпус; отсутствие крепления для ремешка

Cowon iAudio D2 (8 ГБ)

См. тест #12/2007

★★★★★

Цена – $231

Габариты и масса
78×55×17 мм, 91 г

Объем памяти
8 ГБ + SD/MMC

Доступные объемы памяти
2, 4, 8 и 16 ГБ

Экран
TFT, 2,5", 320×240 точек, сенсорный

Автономность
36,5 ч (аудио), 7,5 ч (видео)

Тип разъема
Mini-USB

Форматы аудио
MP3 (до 320 Кб/с), WMA (до 256 Кб/с), OGG (Q1-Q10), FLAC, WAV PCM, APE

Форматы видео
AVI, WMV

Просмотр фотографий/текста
JPG/TXT

FM-тюнер
есть, память на 24 станции

Комплектация
наушники, интерфейсный кабель, стилус/подставка

Дополнительные возможности
диктофон, будильник

Очень интересная и функциональная модель с сенсорным интерфейсом и широкими возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Мощный и качественный выходной сигнал; богатые возможности; наличие слота расширения

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Некоторые проблемы с эргономикой, связанные с сенсорным методом управления

Creative Zen (16 ГБ)

См. тест #12/2007

★★★★★

Цена – $172

Габариты и масса
55×83×25 мм, 59 г

Объем памяти
16 ГБ + SD/MMC

Доступные объемы памяти
4, 8, 16 и 32 ГБ

Экран
TFT, 2,5", 320×240 точек

Автономность
25 ч (аудио), 5 ч (видео)

Тип разъема
Mini-USB

Форматы аудио
MP3, WMA, WAVE, Audible, AAC

Форматы видео
WMV, DivX/XviD

Просмотр фотографий/текста
JPG/TXT

FM-тюнер
есть

Комплектация
наушники, интерфейсный кабель

Дополнительные возможности
диктофон, будильник

Отличный плеер с широкими возможностями, не без недостатков, но с очень привлекательной ценой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хороший дисплей; качество материалов и сборки корпуса; дизайн; неплохой комплектный видеоконвертер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Неидеальное расположение управляющих элементов

Ультракомпактные MP3-плееры

Apple iPod Shuffle (4 ГБ)

★★★★½

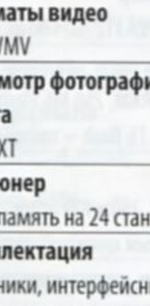
Цена – $109

Харизматичный продукт, с рядом интересных особенностей, но не лишенный недостатков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Миниатюрные размеры; алюминиевый корпус; функциональный пульт; синтезатор голоса

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Заменить наушники проблематично; высокая цена

Samsung YP-U3 (2 ГБ)



★★★★½

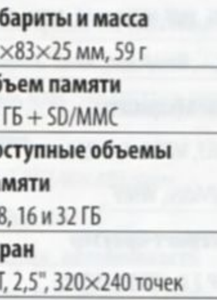
Цена – $61

Удачный и удобный проигрыватель, хотя сенсорное управление понравится не всем

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; оригинальная конструкция USB-разъема; богатая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Проблемы в звукопередаче на максимальной громкости

Sandisk Sansa Clip (4 ГБ)



★★★★★

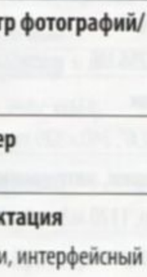
Цена – $60

Крохотный, универсальный и хорошо звучащий MP3-плеер по рекордно низкой цене

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; звук; оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Проблемы совместимости; расположение разъема для наушников; местами неуверенная работа тюнера

Sony NWD-B105F (2 ГБ)



★★★★★

Цена – $87

Наиболее универсальный представитель серии Walkman

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Звучание; наличие встроенного тюнера и диктофона; полноразмерный USB

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Некоторые проблемы с ПО; долгий старт плеера

Epidem.ru Journal-plaza.net

iRiver E100 (4 ГБ)

См. тест #11/2008
★★★★★
Цена – $117

Габариты и масса
93×48×11 мм, 60 г

Объем памяти
4 ГБ

Доступные объемы памяти
2, 4 и 8 ГБ

Экран
TFT, 2,4", 320×240 точек

Автономность
22 ч (аудио)

Тип разъема
USB 2.0

Форматы аудио
MP3, WMA, FLAC, OGG, ASF

Форматы видео
WMV, MPEG-4

Просмотр фотографий/текста
JPG, GIF, PNG, BMP/TXT

FM-тюнер
есть

Дополнительные возможности
диктофон, линейный вход, встроенные динамики, расширение памяти (карты microSD)

Недорогой плеер с приятным дизайном, крупным дисплеем и богатой функциональностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличное звучание; приятный дизайн; большое количество поддерживаемых форматов; Mini-USB

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Притормаживающее меню; посредственные углы обзора

iRiver U10 Clix (2 ГБ)

См. тест #12/2007
★★★★★
Цена – $98

Габариты и масса
69×47×16 мм, 69 г

Объем памяти 2 ГБ

Доступные объемы памяти
2 ГБ

Экран
TFT, 2,22", 262 тыс. цветов, 320×240 точек

Автономность
13,5 ч (аудио), 6,75 ч (видео)

Тип разъема
собственный

Форматы аудио
MP3, WMA, OGG

Форматы видео
MPEG-1, 2, 4 (до 320×240 точек, 15 к/с)

Просмотр фотографий/текста
JPG/TXT

FM-тюнер
есть, память на 20 станций

Комплектация
наушники, интерфейсный кабель

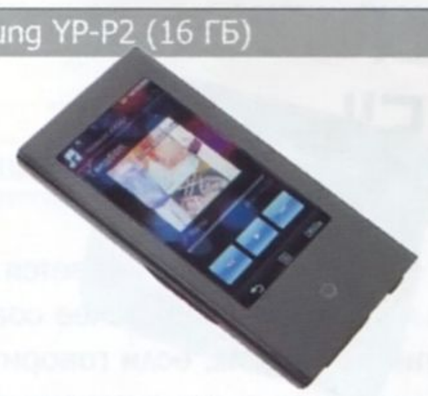
Дополнительные возможности
Flash-игры, диктофон, будильник

Симпатичный медиаплеер, правда, с весьма оригинальной эргономикой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Большой экран; отличное качество звучания

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Непродуманный программный интерфейс

Samsung YP-P2 (16 ГБ)



См. тест #12/2007
★★★★★
Цена – $249

Габариты и масса
100×52×10 мм, 85 г

Объем памяти
16 ГБ

Доступные объемы памяти
4, 8 и 16 ГБ

Экран
TFT, 3", 480×272 точки, сенсорный

Автономность
26 ч (аудио), 5 ч (видео)

Тип разъема
собственный

Форматы аудио
MP3, WMA

Форматы видео
MPEG-4, WMV

Просмотр фотографий/текста
JPG/TXT

FM-тюнер
есть, память на 30 станций

Комплектация
наушники, интерфейсный кабель

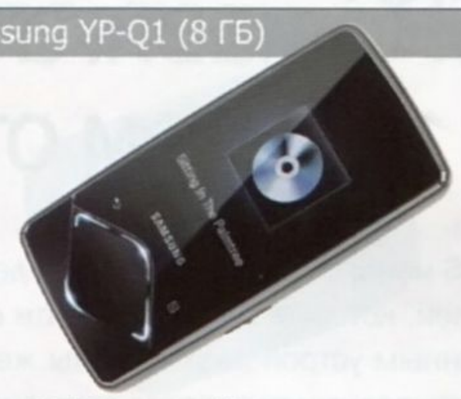
Дополнительные возможности
диктофон, будильник, e-book reader, Bluetooth 2.0

Шикарный медиаплеер с большим имиджевым зарядом – красивый и функциональный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Великолепный дисплей; продуманный интерфейс; удобное сенсорное управление; наличие Bluetooth

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Samsung YP-Q1 (8 ГБ)



См. тест #12/2008
★★★★★
Цена – $171

Габариты и масса
50×98×11 мм, 61 г

Объем памяти
8 ГБ

Доступные объемы памяти
4, 8 и 16 ГБ

Экран
TFT, 2,4", 320×240 точек

Автономность
4 ч (видео)/17 ч (аудио)

Тип разъема
собственный

Форматы аудио
MP3, WMA, FLAC, OGG

Форматы видео
WMV, MPEG-4

Просмотр фотографий/текста
JPG, GIF, PNG, BMP/TXT

FM-тюнер
есть

Дополнительные возможности
диктофон, часы

Медиаплеер от Samsung может не только качественно воспроизводить музыку, но и похвастаться приятным дизайном и хорошим набором функций

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество звука; дизайн; дисплей; набор приложений; общая функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркая поверхность пластика корпуса; у некоторых клавиш отсутствует подсветка

Samsung YP-Q2

NEW!

См. тест#10/2009
★★★★★
Цена – $170

Габариты и масса
50×98×11 мм, 61 г

Объем памяти
8 ГБ

Доступные объемы памяти
4 и 8 ГБ

Экран
TFT, 2,4" 320×240 точек

Автономность
4 ч (видео) / 42 ч (аудио)

Тип разъема
собственный

Форматы аудио
MP3, WMA, FLAC, OGG

Форматы видео
WMV, MPEG-4, SVI

Просмотр фотографий/текста
JPG, GIF, PNG, BMP/TXT

FM-тюнер
есть

Дополнительные возможности
диктофон, часы, встроенные игры

Красивый и функциональный продукт, демонстрирующий высокое качество звука и длительное время автономной работы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Общая функциональность; великолепный дизайн; звучание; сенсорная система управления; автономность; коллекция приложений в Prime Pack

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Необходимость предварительной конвертации видеофайлов

Samsung YP-T10 (8 ГБ)

См. тест #2/2008
★★★★★
Цена – $148

Габариты и масса
96×42×8 мм, 43 г

Объем памяти
8 ГБ

Доступные объемы памяти
2, 4 и 8 ГБ

Экран
TFT, 2", 320×240 точек, сенсорный

Автономность
30 ч (аудио), 4,5 ч (видео)

Тип разъема
собственный

Форматы аудио
MP3, OGG, WMA

Форматы видео
MPEG-4, WMV

Просмотр фотографий/текста
JPG/TXT

FM-тюнер
есть, память на 30 станций

Комплектация
наушники, интерфейсный кабель

Дополнительные возможности
диктофон, Bluetooth

Весьма стильный и тонкий медиаплеер с солидным оснащением

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; сенсорное управление; качество звучания

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нестандартный разъем

Sony Walkman NWZ-A818 (8 ГБ)

См. тест #12/2007
★★★★★
Цена – $189

Габариты и масса
88×45×10 мм, 53 г

Объем памяти
8 ГБ

Доступные объемы памяти
2 и 4 ГБ

Экран
TFT, 2", 320×240 точек

Автономность
28 ч (аудио), 8 ч (видео)

Тип разъема
собственный

Форматы аудио
MP3, WMA, AAC

Форматы видео
MPEG-4, H.263

Просмотр фотографий/текста
JPG/-

FM-тюнер
нет

Комплектация
наушники, интерфейсный кабель

Дополнительные возможности
нет

Отличный музыкальный плеер, в котором поддержка видео – не главное, а вот музыкальные характеристики на высоте

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество звучания; удобное управление; массогабаритные показатели

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие FM-приемника и диктофона

Sony Walkman NWZ-A826 (4 ГБ)

См. тест #5/2008
★★★★★
Цена – $199

Габариты и масса
51×94×9 мм, 58 г

Объем памяти
4 ГБ

Доступные объемы памяти
2, 8 и 16 ГБ

Экран
TFT, 2,4", 320×240 точек

Автономность
31 ч (аудио)

Тип разъема
собственный

Форматы аудио
MP3, WMA, AAC

Форматы видео
MPEG-4, M4V

Просмотр фотографий/текста
JPG/-

FM-тюнер
нет

Дополнительные возможности
Bluetooth

Обновление успешной серии A810, на этот раз с увеличенным до 2,4" дисплеем и беспроводным модулем

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество звучания; автономность; наличие Bluetooth; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Покрытие корпуса

MP3-плееры с экраном до 2"

Creative Zen Mozaic (8 ГБ)

★★★★★
Цена – $85

Компактный плеер с необычным дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; хорошее звучание; качество сборки; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Огрехи в эргономике; зернистость дисплея

Creative Zen V Plus (8 ГБ)

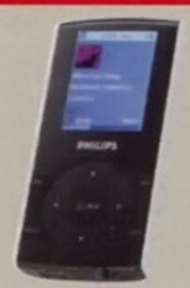
★★★★★
Цена – $92

Хороший универсальный аппарат без каких-либо существенных изъянов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Аппаратные клавиши; продуманный интерфейс; оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Люфт корпуса; маленький джойстик; емкость батареи

Philips GoGear SA5145 (4 ГБ)



★★★★★
Цена – $93

Недорогой, но добротный плеер без особых изысков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество изготовления; цена

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей; поддержка только протокола MTP

Samsung YP-K3AB (4 ГБ)

★★★★★
Цена – $115

Простейший представитель линейки YEPP без поддержки видео

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; звучание; время работы

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; нестандартный разъем

Samsung YP-S3 (4 ГБ)

★★★★★
Цена – $91

Удачный MP3-плеер с сенсорным управлением

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Звучание; приятный дизайн; хорошая автономность; OLED-дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Собственный разъем; отсутствие диктофона

Samsung YP-S5 (4 ГБ)

★★★★★
Цена – $130

По-своему уникальный «молодежный» плеер с богатым функционалом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Наличие Bluetooth; работа в качестве гарнитуры; динамики; меню; дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; возросшие из-за встроенной акустики габариты

Sony Walkman NWZ-S616F (4 ГБ)

★★★★★
Цена – $138

Отличный компактный проигрыватель наконец-то с FM-тюнером

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Звук; управление «вслепую»; батарея; меню; дисплей; комплектные наушники

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
За исключением «собственного» разъема – практически нет

Transcend T.Sonic 850 (8 ГБ)

★★★★★
Цена – $62

Хорошая «рабочая лошадка» – все необходимые функции и низкая цена

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; стандартный разъем; простое управление

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Люфт центральной клавиши; оформление дисплея

Epidem.ru Journal-plaza.net

GPS-навигаторы с экраном от 3,5"

GPS-навигаторы по-прежнему дешевеют. Как правило, это касается моделей, которые готовятся сойти со сцены и уступить место более современным устройствам. Темпы же появления последних, если говорить о производителях первого эшелона, скорее умеренные, тогда как ассортимент продукции новых марок и небольших поставщиков стремительно увеличивается.

Среди наиболее универсальных моделей – GPS-КПК на Windows Mobile (с возможностью установки карт, которые обычно в комплект не входят) – стоит отметить продукт компании MiTAC – Mio DigiWalker P560, хотя лидируют по-прежнему навигаторы ASUS. Специализированные же устройства на платформе Windows CE.NET рассчитаны главным образом на автомобилистов, но при этом оснащены и батареей для пешеходного применения. Карты в таких навигаторах, как правило, тоже предустановлены, и их стоимость входит в цену устройства. Здесь мы рекомендуем продукты LG, достойную конкуренцию которым составляют ASUS, Mio и Prestigio. Обратите также внимание на высокотехнологичный HP iPAQ 316, предлагающий ряд интересных возможностей по вполне разумной цене.

Mobility рекомендует

ASUS R600

★★★★★

Цена – $207

Навигатор оснащен достаточно крупным дисплеем, что значительно облегчает навигацию. К тому же большинство автолюбителей по достоинству должны оценить такие плюсы устройства, как довольно быстрый старт и надежную работу встроенного навигационного модуля, а также мультимедийные характеристики ASUS R600.

Garmin nüvi 205W («Аэроскан»)/250W

★★★★★

Цена – $283/281

Отличные навигаторы за приемлемую цену, с идущей в комплекте детальной картой Украины со встроенным адресным поиском, призванным помочь пользователю быстро найти искомый дом, город или улицу. И, конечно же, нельзя не упомянуть высокое качество сборки моделей и тщательно подобранные материалы корпуса.

HP iPAQ 316 Travel Companion

★★★★★

Цена – $364

В список достоинств HP iPAQ 316 безоговорочно следует внести крупный экраном с высоким разрешением, 128 МБ RAM памяти и 2 ГБ памяти встроенной, а также мощный процессор, производительности которого вполне хватает для работы с платформой в навигационном режиме и в качестве мультимедийного проигрывателя.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

ASUS R600

См. тест #5/2008

★★★★★

Цена – $207

Габариты и масса	142×83×18 мм, 260 г
Операционная система	Windows CE 5.0
Процессор	Samsung S3C2440, 400 МГц
Встроенная память	64 МБ RAM, 128 МБ Flash ROM
Карта памяти	SD (в комплекте 1 ГБ)
Экран	4,3", 480×272 точки
Аккумуляторная батарея	Li-Ion, 2200 мА•ч
GPS-приемник	SiRF Star III
Навигационное ПО	iGo 7
Коммуникации	Bluetooth 2.0 + EDR, USB
Мультимедийные возможности	аудиоплеер (MP3), видеоплеер (WMV), просмотр фото (JPG), Bluetooth-автокомплект
Карты Украины в комплекте	CarteBlanche (дороги Украины и 11 городов)

Качественный мультимедийный навигатор, но несколько крупноват, к тому же с некоторыми недостатками оснащения

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Быстрый старт GPS; хорошая точность навигации; емкий аккумулятор; качество сборки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие поддержки DivX; короткий кабель питания; неудобный крэдл

ASUS R700

★★★★★

Цена – $337

Габариты и масса	128×80×13,2 мм, 200 г
Операционная система	Windows CE 5.0
Процессор	Samsung S3C2440, 400 МГц
Встроенная память	64 МБ RAM, 128 МБ Flash ROM
Карта памяти	SD (в комплекте 1 ГБ)
Экран	4,3", 480×272 точки
Аккумуляторная батарея	Li-Ion
GPS-приемник	SiRF Star III
Навигационное ПО	iGo 7
Коммуникации	USB, Bluetooth
Мультимедийные возможности	аудиоплеер (MP3), видеоплеер (DivX/AVI), просмотр фото (JPG)
Карты Украины в комплекте	CarteBlanche

Отличный автомобильный навигатор, но довольно дорогой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Крупный дисплей; качественные материалы; стабильно работающее «железо»; Bluetooth; громкий динамик

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Garmin nüvi 200

См. тест #12/2007

★★★★½

Цена – $193

Габариты и масса	97×71×20 мм, 144 г
Операционная система	проприетарная
Процессор	н/д
Встроенная память	н/д
Карта памяти	SD
Экран	TFT, 3,5", 320×240 точек
Аккумуляторная батарея	н/д
Навигационный чип	SiRF Star III
Навигационное ПО	Garmin
Коммуникации	USB
Мультимедийные возможности	нет
Карты Украины в комплекте	Аэроскан (дороги Украины и 28 городов)

Симпатичный «породистый» малыш с богатой картографической базой, но достаточно дорогой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отделка; простота использования

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; некоторые огрехи в картах

Garmin nüvi 205W («Аэроскан») / 250W

★★★★★

Цена – $283/281

Габариты и масса	122×74×20, 173 г
Операционная система	Garmin
Процессор	н/д
Встроенная память	н/д
Карта памяти	SD/MMC (в комплекте нет)
Экран	34,3", 480×272 точки
Аккумуляторная батарея	Li-Ion
GPS-приемник	SiRF Star III
Навигационное ПО	Garmin
Коммуникации	USB, Bluetooth
Мультимедийные возможности	Просмотр фотографий и изображений
Карты Украины в комплекте	«Аэроскан» Украина, 105 городов с адресным поиском/ «Аэроскан» (дороги Украины и 50 городов)

Качественные навигаторы с большой базой городов – очень хороши для разъездов по Украине, неплохи и в городе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Большое количество населенных пунктов с адресным поиском; беспроблемная работа GPS; качество материалов и сборки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Мелкие огрехи карты Киева / практически нет

Другие GPS-навигаторы с экраном от 3,5"

Altina A1130T

★★★★½

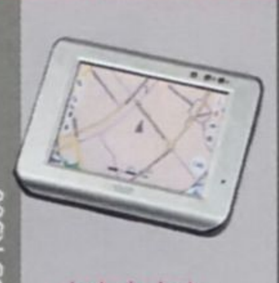
Цена – $314

Интересный навигатор с крупным экраном, но его ПО сыровато

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Большой дисплей; мультимедийные возможности

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Интерфейс и работа навигационной системы; карта имеет множество несоответствий

ASUS R300



★★★★★

Цена – $172

Компактный и функциональный навигатор, симпатичный и внешне, и внутренне

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Габариты и масса; качественная сборка; держатель

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество передачи речи в режиме hands-free; недостаточная детализация карты

Garmin Oregon 200

★★★★★

Цена – $448

Интересный защищенный навигатор для путешественников

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Защищенное исполнение; сочетание адресного поиска в городах с топографическими картами вне их

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость

GlobWay G228B

★★★★½

Цена – $247

Мультимедийной навигатор с возможностью выбора навигационной системы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Встроенный FM-трансмиттер; возможность работы с Ozi Explorer

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн

Epidem.ru Journal-plaza.net

Garmin nüvi 215W

★★★★★
Цена – $359

Габариты и масса	122×74×20 мм, 172 г
Операционная система	Garmin
Процессор	н/д
Встроенная память	н/д
Карта памяти	MicroSD
Экран	4,3", 480×272 точки
Аккумуляторная батарея	Li-Ion
GPS-приемник	SiRF Star III
Навигационное ПО	Garmin
Коммуникации	USB, Bluetooth
Мультимедийные возможности	просмотр фото (JPG)
Карты Украины в комплекте	Garmin «Аэроскан» Украина

Довольно дорогой навигатор со скромными мультимедийными возможностями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Работа навигационной системы; качественная сборка; экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Завышенная стоимость; работа с мультимедиа

Garmin nüvi 775

См. тест #7/2009
★★★★★
Цена – $636

Габариты и масса	122×76×20 мм, 183 г
Операционная система	Garmin
Процессор	н/д
Встроенная память	64 МБ RAM, 4 ГБ Flash ROM
Карта памяти	SD
Экран	4,3", 480×272 точки
Аккумуляторная батарея	Li-Ion
GPS-приемник	SiRF Star III
Навигационное ПО	Garmin
Коммуникации	USB, Bluetooth 2.0 (A2DP)
Мультимедийные возможности	просмотр фото (JPG), FM-трансмиттер
Карты Украины в комплекте	Garmin «Аэроскан» Украина + карты США и Европы

Хороший выбор для тех, кому прежде всего нужна детальная и точная карта Украины с 3D-зданиями

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Наличие 3D-моделей зданий; детальная дорожная сеть; нормальное быстродействие

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; цвет, в который окрашены здания

HP iPAQ 316 Travel Companion

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

См. тест #4/2008
★★★★★
Цена – $364

Габариты и масса	110×18×87 мм, 187 г
Операционная система	Windows CE 5.0
Процессор	SiRF Titan 600 МГц (ядро ARM 11)
Встроенная память	128 МБ RAM, 2 ГБ Flash ROM
Карта памяти	SD (в комплекте нет)
Экран	TFT, 4,3", 800×480 точек
Аккумуляторная батарея	Li-Ion, 1700 мА·ч
GPS-приемник	в составе SiRF Titan
Навигационное ПО	iGo 8
Коммуникации	Bluetooth 2.0 + EDR, USB
Мультимедийные возможности	аудиоплеер (MP3, WMA), видеоплеер (WMV), просмотр фото (JPG), Bluetooth-автокомплект, адресная книга, калькулятор
Карты Украины в комплекте	CarteBlanche (дороги Украины и 11 городов)

Классное «железо» с массой инноваций, но в программной части не все реализовано наилучшим образом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Экран; компактность; конструкция; работа вычислительной платформы и GPS

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Усложненный пользовательский интерфейс; не поддерживаются файлы AVI

Holux GPSmile 53

См. тест #
★★★★★
Цена – $115

Габариты и масса	99×85×27, 170 г
Операционная система	Windows CE 5.0 Core Version
Процессор	Samsung S3C 2440A, 400 МГц
Встроенная память	64 МБ RAM, 64 МБ Flash ROM
Карта памяти	SD/MMC (в комплекте 1 ГБ)
Экран	3,5", 320×240 точек
Аккумуляторная батарея	Li-Ion, 1150 мА·ч
GPS-приемник	Mediatek MT3318
Навигационное ПО	«Автоспутник-Украина»
Коммуникации	USB, Bluetooth
Мультимедийные возможности	аудиоплеер (MP3), видеоплеер (DivX/AVI), просмотр фото (JPG)
Карты Украины в комплекте	навигационное ПО «Автоспутник-Украина»

Компактный автомобильный навигатор с небольшими недостатками

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Работа навигации

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Проблемы с чтением тестовой SD

MiTAC Mio DigiWalker C520

См. тест #12/2007
★★★★★
Цена – $319

Габариты и масса	126×81×20 мм, 170 г
Операционная система	Windows CE.NET 5.0
Процессор	Samsung S3C2443, 400 МГц
Встроенная память	64 МБ RAM, 512 МБ Flash ROM
Карта памяти	SD (в комплекте нет)
Экран	TFT, 4,3", 480×272 точки
Аккумуляторная батарея	2200 мА·ч
Навигационный чип	SiRF Star III
Навигационное ПО	MioMap v3.3
Коммуникации	USB, Bluetooth
Мультимедийные возможности	аудиоплеер (MP3), просмотр изображений (JPG), Bluetooth-автокомплект, Bluetooth-стерео, калькулятор
Карты Украины в комплекте	CarteBlanche (дороги Украины и 11 городов)

Высококачественный навигатор с несколько необычным набором функций – не самый дешевый, но лучший в своем классе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; поддержка Bluetooth-стерео; отличная работа GPS

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Не помешал бы видеоплеер

MiTAC Mio C725

NEW!

См. тест #10/2009
★★★★★
Цена – $490

Габариты и масса	182×123×22 мм, 380 г
Операционная система	Windows CE 5.0
Процессор	Samsung 2443 (400 МГц)
Встроенная память	64 МБ RAM, 2 ГБ Flash ROM
Карта памяти	SD/MMC
Экран	TFT, 7", 800×480 точек
Аккумуляторная батарея	Li-Ion, 1200 мА·ч
Навигационный чип	SiRF Star III
Навигационное ПО	MioMap 2008, TeleAtlas 0408
Коммуникации	USB 2.0, Bluetooth 2.0
Мультимедийные возможности	аудиоплеер (MP3), просмотр изображений, воспроизведение видео (AVI, WMV), FM-трансмиттер
Карты в комплекте	MioMap 2008 – Украина, Восточная и Западная Европа

Отличный крупноформатный мультимедийный навигатор для автомобиля – хорошо проигрывает видео, предлагается по разумной цене

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; большой экран; видеоплеер с поддержкой DivX; карты Западной Европы в комплекте

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

BIBIKOM®

Досконале поєднання
надійного навігатора
та найдетальнішої карти України

- Великий сенсорний висококонтрастний 5 - дюймовий екран з антибліковим покриттям
- Ліцензійне програмне забезпечення Візіком Україна v3.4 з безкоштовним оновленнями через інтернет
- Потужний процесор
- Перегляд відео, прослуховування музики, читання текстових файлів (E-book), перегляд зображень (jpg, gif, png, tiff), калькулятор
- Роз'єм MMCX для підключення зовнішньої активної антени та роз'єм для навушників

Altina
www.altina.com.ua

Зроблено в Тайвані
Виробник Altina
Представництво в Україні

м. Київ, вул. Вербицького 1
тел. 230-82-28, факс 238-60-27
www.altina.ua, info@altina.ua

Holux GPSmile 55

★★★★★
Цена – $156

Симпатичный бюджетный широкоэкранник, однако без поддержки DivX

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; цена; качество GPS-навигации

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие поддержки DivX

Holux GPSmile 61

★★★★★
Цена – $201

Более тонкий и легкий, чем GPSmile 55, с локализованным интерфейсом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Габариты и масса; локализованный интерфейс

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дешевый внешний вид; конструкция держателя

LG N10

★★★★★
Цена – $101

Простой навигатор, выигрывающий компактностью и дешевизной

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Работа GPS; встроенная флэш-память; компактность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Mio Moov 330

★★★★★
Цена – $298

Красивый, но дорогой и не слишком функциональный навигатор на базе iG08

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; держатель с возможностью подключения питания; приятный интерфейс

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет мультимедийных функций; недостаточная детализация

Epidem.ru Journal-plaza.net

Нетбуки

Прошлый 2008 г. по праву можно признать годом нетбуков. После выхода знаковой модели ASUS Eee PC 701, которая заслуженно считается пионером нового направления, не многие компании спешили с выпуском подобных устройств. И лишь удачные продажи первого нетбука, а также активная позиция ASUS на новом рынке подтолкнули ведущих игроков к разработке аналогичных моделей.

С тех пор произошло немало изменений, устройства с 7-дюймовыми дисплеями остались в прошлом, большинство производителей стали оснащать свои модели жесткими дисками, объем которых сейчас стартует от 80 ГБ, поскольку быстродействие и практичность встроенной флеш-памяти не выдерживали никакой критики. Впрочем, многие нетбуки «в базе» продолжают поставляться с флеш-памятью, что положительно сказывается на их цене. А вот в плане производительности они по-прежнему топчутся на месте, и тут все упирается в возможности процессора Intel Atom и сравнительно небольшой объем ОЗУ в большинстве моделей. Модель использования нетбуков также практически определилась. Их покупают люди, нуждающиеся в максимально компактном, простом в эксплуатации и недорогом компьютере для выполнения узкого круга задач, как правило, связанных с выходом в Интернет.

Acer Aspire One 751h

См. тест #6/2009

★★★★★

Цена – $484

Габариты и масса 284×198×25,4 мм, 1,2 кг	**Жесткий диск** 160 ГБ SATA (5400 об/мин)
Процессор Intel Atom Z520 (1,33 ГГц)	**Привод** нет
Чипсет Intel US15W	**Внешние порты** 3×USB, RJ45, VGA, audio
Графический адаптер Intel GMA 500	**Коммуникации** SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 533 МГц	**Батарея** 2200 мА•ч, 11,1 В
Экран 11,6" (1366×768 точек), глянцевый	**Автономность (min/max)** 2 ч 5 мин / 2 ч 24 мин
Яркость экрана (min/max) 10/160 кд/м²	**Предустановленная ОС** Windows XP
	Доп. возможности веб-камера

Acer Aspire One A150

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $350

Габариты и масса 249×170×29 мм, 1,07 кг	**Жесткий диск** 120 ГБ SATA II (5400 об/мин)
Процессор Intel Atom N270 (1,6 ГГц)	**Внешние порты** 3×USB, VGA, RJ45, audio
Чипсет Intel i945GME Express	**Коммуникации** SD + SD/ MMC/ MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi
Графический адаптер Intel GMA 950	**Батарея** 2200 мА•ч, 11,1 В
Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц	**Автономность (min/max)** 1 ч 30 мин / 2 ч 15 мин
Экран 8,9" (1024×600 точек), глянцевое покрытие	**Предустановленная ОС** Windows XP Pro Home
Яркость экрана (min/max) 35/145 кд/м²	**Дополнительные возможности** веб-камера

Сверхтонкий нетбук с непривычно крупным экраном и отличной эргономикой. А вот его автономность оставляет желать лучшего

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ	НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Тонкий корпус; небольшой вес; интересная внешность; надежный шарнир дисплея; «мягкая» клавиатура с удобной раскладкой	Автономность

Недорогой симпатичный нетбук с хорошей эргономикой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ	НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид; эргономика; низкая стоимость; чехол в комплекте	Небольшое время работы от стандартной батареи; глянцевый экран

Mobility рекомендует

Acer Aspire One D150

★★★★★

Цена – $466

Привлекательный 10-дюймовый нетбук от Acer предлагает стандартный для своего класса уровень оснащенности, по-настоящему удобную клавиатуру и отличную автономность. Одно из самых сбалансированных предложений на нашем рынке.

HP 2140 Mini

★★★★★

Цена – $501

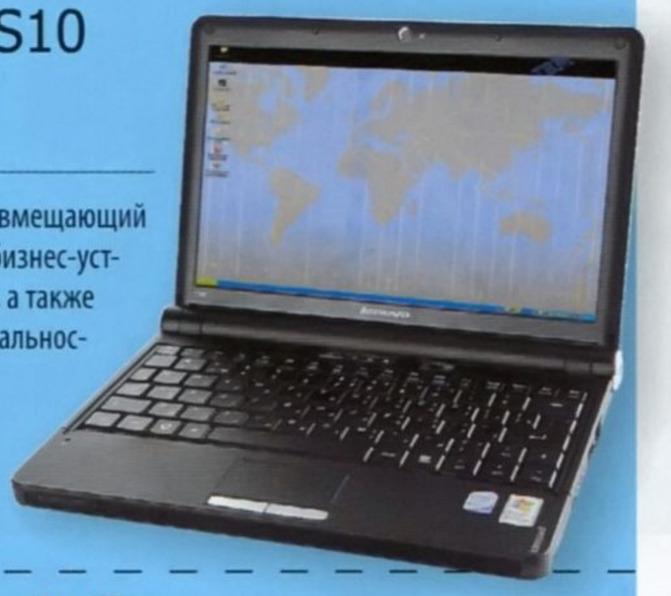
Обновленная версия базовой модели 2133 избавилась от медленной платформы VIA C7 и нетрендового 8,9" экрана предшественника, сохранив при этом его практичный металлический корпус и удобнейшую клавиатуру. Потенциальный бестселлер.

Lenovo IdeaPad S10

★★★★★

Цена – $436

Один из самых удачных нетбуков, совмещающий практичный дизайн, свойственный бизнес-устройствам, высокую эргономичность, а также возможность расширения функциональности с помощью слота ExpressCard.



В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Acer Aspire One D150

См. тест #4/2008

★★★★★

Цена – $466

Габариты и масса 260×185×33,4 мм, 1,34 кг	**Жесткий диск** 160 ГБ SATA II (5400 об/мин)
Процессор Intel Atom N280 (1,66 ГГц)	**Привод** нет
Чипсет Intel i945GSE	**Внешние порты** 3×USB, RJ45, VGA, audio
Графический адаптер Intel GMA 950	**Коммуникации** SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Оперативная память 1 (1 + 0) ГБ, DDR2, 667 МГц	**Батарея** 5800 мА•ч, 10,8 В
Экран 10,1" (1024x600 точек), глянцевое покрытие	**Автономность (min/max)** 5 ч 33 мин / 7 ч 56 мин
Яркость экрана (min/max) 15/160 кд/м²	**Предустановленная ОС** Windows XP Home
	Доп. возможности веб-камера (0,3 Мп)

ASUS Eee PC 1000HE

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $500

Габариты и масса 266×191×28,5-38 мм, 1,45 кг	**Жесткий диск** 160 ГБ SATA-II (5400 об/мин)
Процессор Intel Atom N280 (1,66 ГГц)	**Внешние порты** 3×USB, RJ45, VGA, audio
Чипсет Intel i945GSE	**Коммуникации** SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Графический адаптер Intel GMA 950	**Батарея** 8700 мА•ч, 7,2 В
Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц	**Автономность (min/max)** 4 ч 25 мин / 7 ч 23 мин
Экран 10,1" (1024×768 точек), матовое покрытие	**Предустановленная ОС** Windows XP
Яркость экрана (min/max) 5/115 кд/м²	**Доп. возможности** веб-камера (1,3 Мп)

Симпатичный 10-дюймовый нетбук с удобной клавиатурой и впечатляющей автономностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ	НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; интересный дизайн; автономность; удобная клавиатура	Небольшой тачпад

Практичный и «долгоиграющий» 10-дюймовый нетбук

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ	НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Устойчивые к повреждениям поверхности; клавиатура; автономность	Солидная толщина и вес

Другие нетбуки

Acer Aspire One D250

★★★★★

Цена – $438

Неплохая slim-версия первого 10-дюймового нетбука от Acer

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; толщина корпуса; дизайн; поддержка multi-touch; удобная раскладка

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Размеры тачпада; нагрев при максимальной нагрузке

ASUS Eee PC 900

★★★★★

Цена – $311

9дюймовый нетбук на платформе прошлого поколения

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Великолепная автономность; поддержка технологии Multi-touch; чехол в комплекте

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маленькая клавиатура; медленные SSD

ASUS Eee PC 1000HD

★★★★★

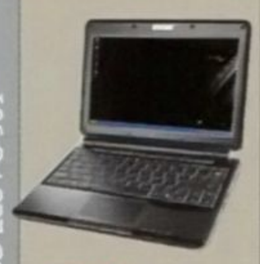
Цена – $379

Функционально сбалансированная, но дорогая и тяжелая модель

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Хорошая клавиатура; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Большой вес; цена

ASUS Eee PC 901



★★★★★

Цена – $400

Нетбук с достаточно высокой автономностью, но очень медленной памятью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Время автономной работы; чехол в комплекте

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маленькая клавиатура; медленный SSD-накопитель

Epidem.ru Journal-plaza.net

ASUS Eee PC 1002HA

См. тест #5/2009

★★★★★

Цена – $503

Габариты и масса
264×181×27,6 мм, 1,24 кг

Процессор
Intel Atom N270 (1,6 ГГц)

Чипсет
Intel i945GSE

Графический адаптер
Intel GMA 950

Оперативная память
1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран
10,1" (1024×768 точек), матовое покрытие

Яркость экрана (min/max)
5/90 кд/м²

Жесткий диск
160 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Внешние порты
3×USB, RJ45, VGA, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
4200 мА•ч, 7,3 В

Автономность (min/max)
2 ч 16 мин / 3 ч 43 мин

Предустановленная ОС
Windows XP

Доп. возможности
1,3 Мп веб-камера

Нетбук с типичной начинкой, но весьма привлекательной и при этом практичной внешностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Металлические поверхности крышки и рабочей области; стоимость; площадь тачпада

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Уровень максимальной яркости; компоновка разъемов; автономность

ASUS Eee PC 701

★★★★★

Цена – $230

Габариты и масса
226×165×35,5 мм, 0,92 кг

Процессор
Intel Celeron M353 (0,9 ГГц)

Чипсет
Intel i915GM

Графический адаптер
Intel GMA 900

Оперативная память
0,5 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран
7" (800×480 точек), матовое покрытие

Яркость экрана (min/max)
5/90 кд/м²

Жесткий диск
4 ГБ SSD

Внешние порты
3×USB, RJ45, VGA, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi

Батарея
4200 мА•ч, 7,4 В

Автономность (min/max)
2 ч 00 мин / 4 ч 30 мин

Предустановленная ОС
Linux

Доп. возможности
1,3 Мп веб-камера

Уникальное сочетание простоты, портативности и доступной цены

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Небольшие размеры и масса; автономность; неплохой дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Разрешение и размер экрана; эргономика клавиатуры

ASUS Eee PC T91

См. тест #9/2009

★★★★★

Цена – $699

Габариты и масса
225×164×25–28 мм, 0,955 кг

Процессор
Intel Atom Z520 (1,33 ГГц)

Чипсет
Intel US15W

Графический адаптер
Intel GMA 500

Оперативная память
1 ГБ, DDR2, 533 МГц

Экран
8,9" (1024×600 точек), сенсорный, глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max)
0/70 кд/м²

Жесткий диск
16 ГБ SSD + 16 ГБ SD

Привод
нет

Внешние порты
2×USB, RJ45, VGA, audio

Коммуникации
2×SD(HC)/MMC, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
28,5 Вт•ч

Автономность (min/max)
3 ч 3 мин / 4 ч 15 мин

Предустановленная ОС
Windows XP Home

Доп. возможности
веб-камера (0,3 Мп)

Миниатюрный нетбук-трансформер с сенсорным дисплеем достаточно привлекателен внешне, но его показатели автономности и эргономика клавиатуры не слишком хороши

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Размеры и вес; возможности трансформации; сенсорный интерфейс от ASUS; программная среда

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность; максимальный уровень; эргономика клавиатуры

HP 2133 Mini-Note

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $425

Габариты и масса
270×165×33 мм, 1,28 кг

Процессор
VIA C7-M (1,2 ГГц)

Чипсет
VIA VN896NB

Графический адаптер
VIA Chrome9

Оперативная память
1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран
8,9" (1280×768 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max)
15/120 кд/м²

Жесткий диск
120 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Внешние порты
2×USB, ExpressCard/54, VGA, RJ45, audio

Коммуникации
SD/MMC, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
2600 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max)
1 ч 30 мин / 2 ч 5 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Bussiness

Дополнительные возможности
веб-камера

Потенциально удачный нетбук, который портит медленная платформа

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид; качество изготовления; клавиатура; слот расширения ExpressCard

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Windows Vista; производительность; автономность; большая масса; завышенная цена

HP 2140 Mini

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

★★★★★

Цена – $501

Габариты и масса
261×166×26,7 мм, 1,17 кг

Процессор
Intel Atom N270 (1,60 ГГц)

Чипсет
Intel i945GSE

Графический адаптер
Intel GMA 950

Оперативная память
1 (1 + 0) ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран
10,1" (1024×576 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
0/135 кд/м²

Жесткий диск
160 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Привод
нет

Внешние порты
2×USB, ExpressCard/+, RJ45, VGA, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
2600 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max)
2 ч 8 мин / 3 ч 15 мин

Предустановленная ОС
Linux

Доп. возможности
веб-камера

Более удобная, производительная и «выносливая» версия модели Mini 2133

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; использование металла; размер экрана; крупные клавиши и продуманная раскладка; наличие ExpressCard

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Размеры тачпада

Lenovo IdeaPad S10

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

★★★★★

Цена – $436

Габариты и масса
249×183×25 мм, 1,07 кг

Процессор
Intel Atom N270 (1,6 ГГц)

Чипсет
Intel i945GME Express

Графический адаптер
Intel GMA 950

Оперативная память
1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран
10,2" (1024×600 точек), матовое покрытие

Яркость экрана (min/max)
10/170 кд/м²

Жесткий диск
160 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Внешние порты
2×USB, VGA, ExpressCard/34, RJ45, audio

Коммуникации
SD/MMC, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
2400 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max)
2 ч 35 мин / 3 ч 35 мин

Предустановленная ОС
Windows XP Home

Дополнительные возможности
веб-камера

Один из наиболее удачных современных нетбуков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Практичный дизайн; эргономика; наличие ExpressCard

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Всего два USB

Samsung NC10

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $506

Габариты и масса
260×185×30 мм, 1,17 кг

Процессор
Intel Atom N270 (1,6 ГГц)

Чипсет
Intel i945GME Express

Графический адаптер
Intel GMA 950

Оперативная память
1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран
10" (1024×600 точек), матовое покрытие

Яркость экрана (min/max)
10/140 кд/м²

Жесткий диск
80 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Внешние порты
3×USB, VGA, RJ45, audio

Коммуникации
SD, Ethernet, Wi-Fi

Батарея
2200 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max)
1 ч 40 мин / 3 ч 5 мин

Предустановленная ОС
Windows XP Pro Home

Дополнительные возможности
веб-камера

Потенциальный бестселлер без критичных недостатков

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; производительность; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Небольшое время работы от стандартной батареи

Toshiba NB100

См. тест #4/2009

★★★★★

Цена – $329

Габариты и масса
225×191×29,5–33 мм, 1,05 кг

Процессор
Intel Atom N270 (1,6 ГГц)

Чипсет
Intel 945GSE

Графический адаптер
Intel GMA 950

Оперативная память
0,5 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран
8,9" (1024×600 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max)
35/160 кд/м²

Жесткий диск
80 ГБ

Привод
нет

Внешние порты
3×USB, RJ45, VGA, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi

Батарея
5300 мА•ч, 7,2 В

Предустановленная ОС
Ubuntu Netbook Remix

Первенец компании Toshiba - качественный и компактный 9-дюймовый нетбук

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Массогабаритные показатели; интересная внешность; качество сборки; отзывчивость и возможности предустановленной Ubuntu

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Объемы RAM и HDD; размеры клавиатуры и экрана; толщина корпуса

ASUS Eee PC S101

★★★★★

Цена – $653

Производительный и удобный в работе премиум-нетбук

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; оснащенность и производительность; быстрый 64 ГБ SSD; отличная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Уровень максимальной яркости; размещение разъемов

MSI Wind U100-819UA

★★★★★

Цена – $417

Доступный и качественный 10-дюймовый нетбук, отличная покупка

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей; внешний вид; клавиатура; емкий HDD

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Небольшое время автономной работы со штатным аккумулятором

MSI Wind U123-003UA

★★★★★

Цена – $437

Хорошее сочетание производительности и автономности

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей; внешность; автономность; емкий винчестер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Тугие кнопки тачпада

Samsung NC20

★★★★★

Цена – $648

Крупный нетбук, способный к тому же воспроизводить высококачественное видео

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Платформа VIA, производительность; автономность; воспроизведение Full HD-видео

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Размеры и масса приближаются к ноутбучным

Выбираешь телефон? выбирай! сравнивай цены!
www.HotLine.ua/mobile
OnLine каталог
• широкий выбор моделей
• подбор по параметрам

Epidem.ru Journal-plaza.net

Среднеформатные ноутбуки до $600

В последнее время наметилась весьма положительная для покупателей тенденция удешевления начальных комплектаций ноутбуков. Так, цены на 14–15-дюймовые модели, которые базируются на процессорах Intel Celeron и AMD Sempron, оснащены минимальными объемами оперативной памяти (0,5–1 ГБ) и винчестерами на 80–160 ГБ, начинаются уже не с $600, как это было еще год назад, а с вполне демократичных $400.

Отрадно, что даже в этом сверхдешевом диапазоне производители отказались от практики экономии на Wi-Fi-адаптерах и типе привода оптических дисков (DVD±RW окончательно вытеснили CD-RW). Однако следует помнить, что такие конфигурации, как правило, не комплектуются коммерческими ОС, а значит, вам придется самостоятельно определиться с выбором ОС, ее инсталляцией, установкой драйверов и финальной настройкой, что может оказаться довольно трудной задачей.

Добавив к начальной сумме еще $100–200, вы уже можете рассчитывать на покупку полноценного устройства с предустановленной ОС Windows и бóльшим объемом ОЗУ (1–2 ГБ), который позволит комфортно работать в обычном офисном режиме.

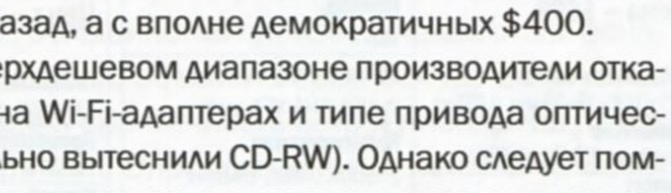
Mobility рекомендует

Acer Extensa 4620

★★★★★

Цена – $467

Компактный 14-дюймовый ноутбук с приятной спокойной внешностью и отличным для своей стоимости уровнем оснащения (процессор Intel Core 2 Duo, Bluetooth) станет отличным офисным помощником.



ASUS X80L

★★★★★

Цена – $450

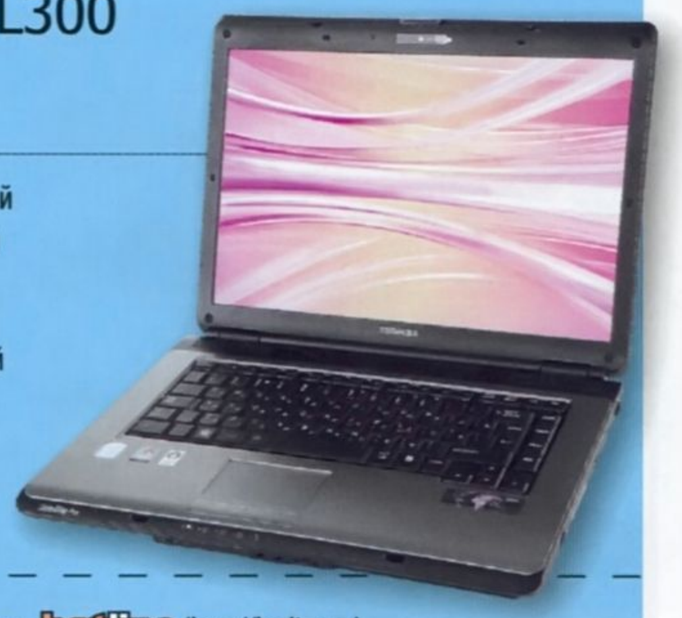
Эта модель обладает необычным дизайном, главной изюминкой которого является объемная фактура рабочей поверхности и крышки. Неплох также уровень оснащения (2 ГБ ОЗУ), набор разъемов (сразу пять USB!) и, конечно же, стоимость (до $500).

Toshiba Satellite L300

★★★★★

Цена – $484

Универсальный лэптоп с классической внешностью отличается улучшенной эргономикой, хорошей аппаратной оснащенностью и чрезвычайно привлекательной стоимостью. Отличный вариант для самых экономных.



В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Acer Extensa 4620

★★★★★

Цена – $467

Габариты и масса 331×248×41 мм, 2,45 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T5250 (1,5 ГГц)

Чипсет Intel GM965

Графический адаптер Intel GMA X3100

Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 14,1" (1280×800 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 50/190 кд/м²

Жесткий диск 120 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, PC Card type II, FireWire, VGA, S-Video, RJ11, RJ45, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA

Батарея 4000 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 15 мин / 4 ч 5 мин

Предустановленная ОС Linux

Дополнительные возможности нет

Доступный портативный ноутбук с классической внешностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Приятный дизайн; удачное оснащение; качественный экран; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Конструкция шарниров; топология разъемов

ASUS K50

См. тест #9/2009

★★★★★

Цена – $565

Габариты и масса 370×256×31–36 мм, 2,64 кг

Процессор AMD Athlon 64 X2 QL-64 (2,1 ГГц)

Чипсет AMD M780G

Графика ATI Radeon HD 3200/4570, 512 МБ

Память 2 (2 + 0) ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 15,6" (1366×768 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 5/175 кд/м²

Диск 250 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, RJ45, VGA, audio

Коммуникации SD/MMC, Ethernet, Wi-Fi

Батарея 4400 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 0 ч 40 мин / 2 ч 19 мин

Предустановленная ОС DOS

Доп. возможности веб-камера (1,3 Мп)

Доступный мультимедийный ноутбук с мощной начинкой и минимально достаточной оснащенностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Низкая стоимость; соотношение цена/производительность; два видеоядра с возможностью переключения на лету; эффективная система охлаждения

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Качество экрана; нюансы раскладки; минимум разъемов

ASUS X80L

★★★★★

Цена – $450

Габариты и масса 335×245×35–37 мм, 2,45 кг

Процессор Intel Celeron M 550 (2,0 ГГц)

Чипсет Intel GL960

Графический адаптер Intel GMA X3100

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 14,1" (1280×800 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 0/150 кд/м²

Жесткий диск 120 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 5×USB, FireWire, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, S-Video, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4800 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 19 мин / 2 ч 23 мин

Предустановленная ОС DOS

Привлекательный компактный ноутбук с высоким уровнем оснащения и сбалансированной конфигурацией

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Стоимость; качество сборки; нетривиальный внешний вид; 2 ГБ ОЗУ; наличие разъема S-Video и пяти USB-портов; низкий уровень шума

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Переполненная разъемами задняя грань

Compaq Presario CQ50-100ER

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $567

Габариты и масса 357×256×37–44 мм, 2,82 кг

Процессор Intel Pentium Dual-Core T3200 (2 ГГц)

Чипсет Intel GL40

Графический адаптер Intel GMA 4500M

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 15/135 кд/м²

Жесткий диск 160 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD(HC)/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4400 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 6 мин / 2 ч 48 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Basic

Доп. возможности веб-камера

Симпатичная «рабочая лошадка» универсальной направленности

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Стоимость; спокойный дизайн; радиатор СО на задней грани; наличие HDMI

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Отсутствие слотов расширения; непрактичный глянец верхней крышки; клавиатура

Другие среднеформатные ноутбуки до $600

Acer Aspire 4520G

★★★★★

Цена – $499

Быстрый домашний ноутбук с невысокой автономностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Производительная графика; 2 ГБ памяти; удобная клавиатура; комплектная Windows

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Автономность

Acer Aspire 5230

★★★★★

Цена – $563

Лэптоп с максимальным для бюджетного класса оснащением

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Высокое быстродействие; производительное видеоядро; полноценное оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Всего два USB-порта; отсутствие S-Video

ASUS F80L

★★★★★

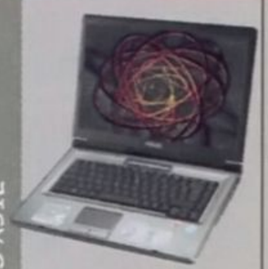
Цена – $513

Продуманное сбалансированное решение с неплохой производительностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Приятный дизайн; производительный процессор; массогабаритные показатели

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Отсутствие полноценной ОС

ASUS X51L



★★★★★

Цена – $556

Хорошо оснащенный «широкоформатник» с пробелами в области эргономики

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Объемный винчестер и 2 ГБ памяти; отличная раскладка; удобный тачпад

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Переполненная задняя грань

Epidem.ru Journal-plaza.net

Dell 500

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $474

Габариты и масса 357×256×25–37 мм, 2,67 кг

Процессор Intel Celeron M 560 (2,13 ГГц)

Чипсет Intel GM965

Графический адаптер Intel GMA X3100

Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), матовое покрытие

Яркость экрана (min/max) 20/135 кд/м²

Жесткий диск 120 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, FireWire, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 5100 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 27 мин / 2 ч 55 мин

Предустановленная ОС Windows XP Home

Хороший кандидат на роль «ноутбука для ученика» – доступный, с удобной клавиатурой и приличной автономностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокая автономность; матовый экран; Windows XP; свободный слот под апгрейд ОЗУ; два разъема для наушников

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество сборки; шумная и малоэффективная система охлаждения; качество экрана

HP 550

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $490

Габариты и масса 358×267×32–н/д мм, 2,6 кг

Процессор Intel Celeron M 530 (1,73 ГГц)

Чипсет Intel GLE960

Графический адаптер Intel GMA X3100

Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 20/160 кд/м²

Жесткий диск 120 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio

Коммуникации SD/MMC, Ethernet, Wi-Fi

Батарея 4400 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 33 мин / 2 ч 42 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Basic

Не самый быстрый и оснащенный ноутбук для за такую цену

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Габариты корпуса; тихая система охлаждения; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Соотношение цена/оснащенность; перегруженная портами левая грань; эргономика тачпада

HP Compaq 6730s

См. тест #12/2008

★★★★★

Цена – $787

Габариты и масса 358×266×32 мм, 2,65 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T5870 (2 ГГц)

Чипсет Intel PM45 Express

Графический адаптер ATI Mobility Radeon HD 3430, 256 МБ

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 15/150 кд/м²

Жесткий диск 250 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, ExpressCard/54, VGA, RJ11, RJ45, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4400 мА•ч, 14,4 В

Автономность (min/max) 1 ч 35 мин / 3 ч 30 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Дополнительные возможности веб-камера

Практичный, недорогой и отлично оснащенный ноутбук для комфортной работы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Свежий дизайн; высокое быстродействие; продуманная оснащенность; отличная клавиатура; четыре USB-порта

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Клавиши тачпада; отсутствие HDMI

eMachines E525

NEW!

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $572

Габариты и масса 372×247×268–396 мм, 2,54 кг

Процессор Intel Celeron M 900 (2,2 ГГц)

Чипсет Intel GL40

Графический адаптер Intel GMA 4500MHD

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,6", (1366×768 точек)

Яркость экрана (min/max) 30/190 кд/м²

Жесткий диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD-RW Super Multi

Внешние порты 2×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio

Коммуникации Wi-Fi, Ethernet, кард-ридер

Батарея 4400 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 32 мин / 2 ч 30 мин

Предустановленная ОС Linux

Дополнительные возможности веб-камера

Неплохой ноутбук с несколько завышенной стоимостью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; эргономика клавиатуры; дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Количество USB-портов; скудное оснащение

eMachines eME725

★★★★★

Цена – $504

Габариты и масса 372×246×27–39 мм, 2,7 кг

Процессор Intel Pentium Dual Core T4200 (2,0 ГГц)

Чипсет Intel GL40

Графический адаптер Intel GMA 4500MHD

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,6" (1366×768 точек)

Яркость экрана (min/max) 10/160 кд/м²

Жесткий диск 250 ГБ SATA

Привод DVD±RW

Внешние порты 2×USB, VGA, head out, RJ11, RJ45

Коммуникации SD/MMC/MS (Pro), Ethernet, Wi-Fi

Батарея 4400 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 33 мин/ 3 ч 30 мин

Предустановленная ОС Linux

Доп. возможности Нет

Хороший ультрабюджетный ноутбук. Достойный выбор экономного пользователя, если, конечно, не смутит пара особенностей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Современная платформа; хорошая производительность; высокая автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Мало USB-портов

Lenovo IdeaPad G530-3A

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $525

Габариты и масса 358×263×33 мм, 2,73 кг

Процессор Intel Pentium Dual-Core T3400 (2,16 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графический адаптер Intel GMA X4500MHD

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 20/145 кд/м²

Жесткий диск 320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4800 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 25 мин / 2 ч 25 мин

Предустановленная ОС Free DOS

Доп. возможности веб-камера (1,3 Мп)

Ноутбук универсальной направленности с привлекательной и в то же время практичной внешностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Свежий дизайн; покрытие Imprint; приятная в работе клавиатура; сбалансированная начинка

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие полноценной ОС

MSI VR420X-014UA

См. тест #2–3/2009

★★★★★

Цена – $463

Габариты и масса 332×240×27–35 мм, 2,24 кг

Процессор Intel Celeron M 540 (1,86 ГГц)

Чипсет Intel GL960

Графический адаптер Intel GMA X3100

Оперативная память 1 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 14,1" (1280×800 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) 15/135 кд/м²

Жесткий диск 120 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, FireWire, PC Card type II, RJ11, RJ45, VGA, S-Video, audio

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi

Батарея 4400 мА•ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 25 мин / 2 ч 25 мин

Предустановленная ОС Free DOS

Доп. возможности веб-камера (1,3 Мп)

Компактный и легкий лэптоп с неплохим набором разъемов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Низкая стоимость; внешность; эффективная система охлаждения; наличие S-Video

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество изображения; проблемы с раскладкой

Toshiba Satellite L300-14X

MOBILITY РЕКОМЕНДУЕТ

★★★★★

Цена – $484

Габариты и масса 362×267×33–38 мм, 2,61 кг

Процессор Intel Celeron M 560 (2,13 ГГц)

Чипсет Intel GM965

Графический адаптер Intel GMA X3100

Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 40/150 кд/м²

Жесткий диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 3×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio

Коммуникации Ethernet, Wi-Fi

Батарея 4100 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 1 ч 5 мин / 2 ч 23 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера

Качественный лэптоп со сбалансированной начинкой – лучшая покупка за такие деньги

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Сочетание цена/оснащение; две полноценные ОС в комплекте; практичная внешность; отличная клавиатура; емкий HDD

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие кард-ридера

ASUS X58C

★★★★★

Цена – $449

Привлекательная и доступная, но слишком медленная модель

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн под карбон; неплохая раскладка клавиатуры

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; топология разъемов

ASUS X80Le

★★★★★

Цена – $436

Достойная модель, но все же недостаточно производительна

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Привлекательная стоимость; 2 ГБ оперативной памяти; количество USB-портов

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность в работе с графикой

ASUS Z99Le

★★★★★

Цена – $553

Довольно сбалансированное устройство, отличная покупка

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Масса; цена; оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие в комплекте ОС

FSC Esprimo Mobile V5535

★★★★★

Цена – $546

Надежный лэптоп исключительно для офисной работы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Объемный винчестер; два гигабайта ОЗУ

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Медленный чипсет; автономность; маленький тачпад; все USB на одной грани

HP 6720S

★★★★★

Цена – $561

Один из лучших на сегодня ноутбуков в данном ценовом сегменте

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; платформа; качество изготовления; эргономика; быстродействие; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Не самый лучший дисплей

MSI S430X

★★★★★

Цена – $527

Бюджетный ноутбук с отличным дисплеем и добротным конструктивом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Неплохое время автономной работы; хорошие дисплей и видеоадаптер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Малый объем HDD

MSI VR610X

★★★★★

Цена – $464

Удачный выбор для пользователей, нуждающихся в цифровой клавиатуре

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отдельная цифровая клавиатура; крупный тачпад; неплохой экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Шумная система охлаждения; неудачная раскладка

Samsung R510

★★★★★

Цена – $609

Быстрый ноутбук за приемлемые деньги

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Неплохой дисплей; оригинальный цвет верхней крышки; достойное оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Epidem.ru Journal-plaza.net

Среднеформатные ноутбуки от $600 до $1000

По сути, сегодня верхняя граница бюджетного сегмента находится на уровне $600 (а не $1000, как год назад), и лэптопы в ценовом диапазоне от $600 до $1000 уже вполне можно считать средним классом.

Посудите сами, за $600 вы можете приобрести среднеформатный ноутбук на основе двухъядерного процессора (Intel Pentium Dual-Core или даже Core 2 Duo) с двумя гигабайтами ОЗУ и современным SATA-HDD. Кроме аппаратного оснащения, такие модели отличаются от бюджетных вариантов продуманной эргономикой и более высоким качеством используемых материалов.

В верхней части рассматриваемого диапазона уже встречаются модели, построенные на последних ревизиях мобильных чипсетов и оснащенные 3–4 ГБ ОЗУ, жесткими дисками емкостью от 250 ГБ и выше, а в единичных случаях – даже модели с дискретными видеокартами. Став обладателем такого ноутбука, вы сможете без проблем использовать его не только для офисной работы, браузинга и воспроизведения мультимедийного контента, но даже для не слишком тяжелых игр и требовательного к производительности ПО (проектирование, обработка графики и т. д.).

Mobility рекомендует

Acer Aspire 5810T

★★★★★

Цена – $773

Самый «долгоиграющий», легкий и компактный 15-дюймовый ноутбук как нельзя лучше подойдет «воинам дорог», испытывающим необходимость в ультимативной автономности. А увеличенный экран, отличная клавиатура и наличие привода позволят без проблем заниматься офисной работой.

HP Pavilion dv6-1120er

★★★★★

Цена – $803

Благодаря новой версии фирменного дизайна Imprint Espresso эта 15,6-дюймовая модель из линейки HP Pavilion является одним из самых привлекательных ноутбуков среднего класса. Отрадно, что ноутбук получился не только красивым, но и достаточно производительным и удобным.

Toshiba Satellite A300

★★★★★

Цена – $751

Уникальный глянцевый дизайн корпуса с плавными обводами и белой индикацией, расширенный набор разъемов (четыре USB, eSATA и сразу три видеопорта), мощная начинка, удобнейшая клавиатура и невысокая цена – все говорит в пользу этого мультимедийного ноутбука.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Acer Aspire 5810T

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $773

Габариты и масса 378×259×25-30 мм, 2,42 кг	**Диск** 320 ГБ SATA (5400 об/мин)
Процессор Intel Core 2 Solo SU3500 (1,4 ГГц)	**Привод** DVD±RW
Чипсет Intel GS45	**Внешние порты** 4×USB, RJ45, VGA, HDMI, audio
Графика Intel GMA 4500MHD	**Коммуникации** SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Память 4 (2 + 2) ГБ, DDR3, 1066 МГц	**Батарея** 5600 мА•ч, 11,1 В
Экран 15,6" (1366×768 точек), глянцевый	**Автономность (min/max)** 3 ч 48 мин / 7 ч 3 мин
Яркость экрана (min/max) 35/140 кд/м²	**Предустановленная ОС** Windows Vista Home Premium
	Доп. возможности веб-камера, мультитач

Самый легкий, тонкий и автономный ноутбук в классе среднеформатников

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Эталонная автономность; массогабаритные показатели; металлическая крышка; оснащенность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; шарниры дисплейного блока

Acer Aspire 5935G

NEW!

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $998

Габариты и масса 382×274×26–40 мм, 3,13 кг	**Жесткий диск** 500 ГБ SATA-II (5400 об/мин)
Процессор Intel Core 2 Duo T6600 (2,2 ГГц)	**Привод** DVD±RW
Чипсет Intel GM45	**Внешние порты** 4×USB, eSATA, FireWire, ExpressCard/54, RJ45, VGA, HDMI, audio
Графический адаптер Intel GMA 4500MHD / NVIDIA GeForce GT 130M	**Коммуникации** SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA
Оперативная память 4 (2 + 2) ГБ, DDR3, 1066 МГц	**Батарея** 4800 мА•ч, 14,8 В
Экран 15,6" (1366×768 точек), глянцевый	**Автономность (min/max)** 2 ч 7 мин / 4 ч 11 мин (GeForce GT 130M), 3 ч 23 мин / 5 ч 56 мин (GMA 4500MHD)
Яркость экрана (min/max) 15/175 кд/м² (9 градаций)	**Предустановленная ОС** Linpus Linux
	Дополнительные возможности веб-камера, сканер отпечатков пальцев

Качественный мультимедийный ноутбук с особым характером – быстрый в играх и долгоиграющий в офисном режиме

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Гибридная видеоподсистема; автономность; дизайн; эргономичная медиапанель; оснащенность; акустика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Глянцевые участки на рабочей панели; ограниченный угол наклона дисплея

Acer Aspire 6935G-644G25Mn

★★★★★

Цена – $875

Габариты и масса 385×275×39-44 мм, 3,5 кг	**Диск** 320 ГБ SATA-II (5400 об/мин)
Процессор Intel Core 2 Duo P8400 (2,26 ГГц)	**Привод** DVD±RW
Чипсет Intel PM45	**Внешние порты** 4×USB, eSATA, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio
Графика NVIDIA GeForce 9600M GT, 512 МБ	**Коммуникации** SD/MMC/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA
Память 4 ГБ, DDR2, 667 МГц	**Батарея** 4800 мА•ч, 11,1 В
Экран 16" (1366×768 точек), глянцевый	**Автономность (min/max)** 1 ч 15 мин / 2 ч 55 мин
Яркость экрана (min/max) н/д	**Предустановленная ОС** Windows Vista Home Premium
	Доп. возможности веб-камера, сканер отпечатков пальцев

Один из лучших персональных мультимедийных лэптопов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Привлекательный дизайн; сенсорная панель управления медиавоспроизведением; производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

ASUS M51Sn

★★★★½

Цена – $890

Габариты и масса 365×270×41 мм, 2,95 кг	**Жесткий диск** 320 ГБ SATA
Процессор Intel Core 2 Duo T5850 (2,16 ГГц)	**Привод** DVD±RW
Чипсет Intel PM965	**Внешние порты** 3×USB, VGA, S-video, DVI, ExpressCard/54, speaker out, mic-In, line-in
Графический адаптер NVidia GeForce 9500GS, до 1280 МБ	**Коммуникации** SD/MMC/MS (Pro), Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth
Оперативная память 4 ГБ, DDR2, 667 МГц	**Батарея** 4800 м•Ач
Экран 15,4" (1280×800 точек)	**Автономность (min/max)** 1ч 05 мин / 1ч 45 мин
Яркость экрана (min/max) 5/140 кд/м²	**Предустановленная ОС** Windows Vista Home Premium
	Доп. возможности веб-камера

Достаточно производительный ноутбук, способный справиться с широким кругом задач, включая не слишком требовательные игры

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Объем оперативной памяти; приятный дизайн; высокая производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Завышенная стоимость; недостаточная автономность

Другие среднеформатные ноутбуки от $600 до $1000

Acer Aspire 4930G

★★★★★

Цена – $649

Удачное сочетание невысокой стоимости и вполне приличной производительности

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Объем оперативной памяти; вместительный жесткий диск; доступная цена; приятная внешность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность

Acer Aspire 5530G

★★★★★

Цена – $629

Недорогое решение с привлекательным дизайном и приличным оснащением

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; мощное видео

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность; количество разъемов

Acer Aspire 5930G

★★★★★

Цена – $931

Симпатичный и отлично оснащенный универсальный ноутбук

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оригинальный дизайн; достойное оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

ASUS F8Vr

★★★★★

Цена – $874

Мультимедийный лэптоп – производительный и отлично оснащенный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Сбалансированный набор функций; приемлемая стоимость; разнообразие внешних портов

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Вес модели

Epidem.ru Journal-plaza.net

Compaq Presario CQ61

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $609

Габариты и масса 378×252×35-44 мм, 2,62 кг
Процессор Intel Celeron T1700 (1,83 ГГц)
Чипсет Intel GL40
Графика Intel GMA 4500M
Память 2 (1 + 1) ГБ, DDR2, 800 МГц
Экран 15,6" (1366×768 точек), глянцевый
Яркость экрана (min/max) 10/145 кд/м²
Диск 250 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 3×USB, eSATA, RJ45, VGA, HDMI, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi
Батарея 4200 мА•ч, 10,8 В
Автономность (min/max) 1 ч 38 мин / 2 ч 49 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Basic
Доп. возможности веб-камера

Интересный ноутбук с дисплеем мультимедийного формата, однако конфигурация на Celeron довольно медленна

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; автономность; эргономика клавиатуры; наличие HDMI и eSATA; радиатор СО на задней грани

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Тип процессора; отсутствие слотов расширения; непрактичный глянец верхней крышки

Dell Studio 1535

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $681

Габариты и масса 356×261×33 мм, 2,77 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T5750 (2,0 ГГц)
Чипсет Intel PM965
Графический адаптер ATI Radeon HD3450, 256 MB
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 15,4" (1280×800 точек)
Яркость экрана (min/max) 15/155 кд/м²
Жесткий диск 160 ГБ SATA
Привод DVD±RW
Внешние порты 4×USB, ExpressCard/54, VGA, HDMI, mic-in, line-in, line-out
Коммуникации SD/MMC/MS (Pro), Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 5100 мА•ч
Автономность (min/max) 1ч 18 мин / 2 ч 38 мин
Предустановленная ОС Free DOS
Доп. возможности веб-камера

Ноутбук обладает запоминающейся внешностью, но начинка не слишком сбалансированна

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оригинальный дизайн; достаточно удобная клавиатура; неплохая производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Объем жесткого диска; отсутствие в комплекте ОС

HP Compaq 6735s

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $623

Габариты и масса 358×267×32-н/д мм, 2,54 кг
Процессор AMD Turion X2 Dual-Core RM-70 (2 ГГц)
Чипсет AMD M780G
Графика ATI Radeon HD 3200, 256 МБ
Память 3 (2 + 1) ГБ, DDR2, 800 МГц
Экран 15,4" (1280×800 точек), матовый
Яркость экрана (min/max) 15/160 кд/м²
Диск 320 ГБ SATA-II (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 4×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 4400 мА•ч, 10,8 В
Автономность (min/max) 1 ч 7 мин / 2 ч 37 мин
Предустановленная ОС Free DOS
Доп. возможности веб-камера

Практичный универсальный ноутбук на платформе от AMD

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; производительность; оснащенность; эргономика клавиатуры

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие коммерческой ОС

HP Pavilion dv6-1120er

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $803

Габариты и масса 379×258×34-41 мм, 2,89 кг
Процессор AMD Turion X2 Dual-Core RM-75 (2,2 ГГц)
Чипсет AMD M780G
Графика ATI Radeon HD 4530, 512 МБ
Память 4 (2 + 2) ГБ, DDR2, 800 МГц
Экран 15,6" (1366×768 точек), глянцевый
Яркость экрана (min/max) 10/145 кд/м²
Диск 320 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 4×USB, eSATA, FireWire, ExpressCard/54, RJ45, VGA, HDMI, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, IrDA
Батарея 5100 мА•ч, 10,8 В
Автономность (min/max) 0 ч 47 мин / 2 ч 24 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Доп. возможности веб-камера

Мощный мультимедийный лэптоп, который будет органично смотреться в самом изысканном интерьере

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Великолепный дизайн; производительность; мощная графика; пульт ДУ в комплекте

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Lenovo IdeaPad Y430-5P

★★★★★

Цена – $944

Габариты и масса 334×241×26 мм, 2,35 кг
Процессор Intel Core 2 Duo P7350 (2,0 ГГц)
Чипсет Intel PM965
Графический адаптер NVidia GeForce 9300GS, 256 МБ
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 14,1" (1280×800 точек)
Яркость экрана (min/max) 15/165 кд/м²
Жесткий диск 320 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 3×USB, VGA, ExpressCard/54, S-Video, speaker out, mic-In, line-in
Коммуникации SD/MMC/MS (Pro), Ethernet, модем 56K, Wi-Fi
Батарея 4800 мА•ч
Автономность (min/max) 1 ч 16 мин / 2 ч 49 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Доп. возможности веб-камера

Модель одинаково хорошо справляется как с деловыми приложениями, так и с мультимедийным контентом

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Сбалансированный набор функций; достаточная производительность; емкость жесткого диска

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Завышенная стоимость

Lenovo IdeaPad Y530-3A

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $808

Габариты и масса 362×260×36 мм, 2,9 кг
Процессор Intel Pentium Dual Core T3200 (2,0 ГГц)
Чипсет Intel PM965
Графический адаптер NVidia GeForce 9300M GS, 256 МБ
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 15,4" (1280×800 точек)
Яркость экрана (min/max) 10/145 кд/м²
Жесткий диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 4×USB, VGA, HDMI, speaker out, mic-In, line-in
Коммуникации SD/MMC/MS (Pro), Ethernet, модем 56K, Wi-Fi
Батарея 4800 мА•ч
Автономность (min/max) 1 ч 13 мин / 2 ч 46 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Доп. возможности веб-камера

Отличный мультимедийный ноутбук – оригинальный, быстрый и удобный

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Неплохой дисплей; оригинальный цвет верхней крышки; достойное оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Samsung X22

См. тест #11/2007

★★★★★

Цена – $875

Габариты и масса 336×240×28–39 мм, 2,21 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T8100 (2,1 ГГц)
Чипсет Intel PM965 Express
Графический адаптер ATI Mobility Radeon HD 2400, 128 МБ
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 14,1" (1280×800 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 10/90 кд/м²
Жесткий диск 250 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 3×USB, ExpressCard/34, VGA, HDMI, RJ11, RJ45, mic-in, head-out
Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 2600 мА•ч, 14,8 В
Автономность (min/max) 55 мин / 2 ч 5 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Дополнительные возможности веб-камера (1,3 Мп)

Легкий и прочный ноутбук с отличным оснащением, но слабой автономностью и не лучшим экраном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; наличие HDMI-порта; использование в конструкции алюминиево-магниевого сплава; разумная оснащенность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность; дисплей

Toshiba Satellite A300

См. тест #6/2008

★★★★★

Цена – $751

Габариты и масса 363×267×35–39 мм, 2,91 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T9300 (2,5 ГГц)
Чипсет Intel 965PM
Графический адаптер ATI Mobility Radeon HD3650, 512 МБ
Оперативная память 3 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 30/135 кд/м²
Жесткий диск 2×320 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 4×USB, FireWire, ExpressCard/54, VGA, S-Video, RJ11, RJ45, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 4000 мА·ч, 10,8 В
Автономность (min/max) 1 ч 15 мин / 2 ч 30 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Дополнительные возможности веб-камера

«Слишком элегантный» мультимедийный ноутбук с довольно высокой стоимостью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Обновленный дизайн; графический адаптер; количество комплектаций; оформление индикаторов; удобный тачпад

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокая стоимость; маркость корпуса; качество экрана

ASUS M51Se

★★★★★

Цена – $754

Практичный и хорошо оснащенный ноутбук для работы и развлечений

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Сбалансированный функционал; производительность; наличие дополнительного цифрового выхода

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Вес устройства; автономность

Dell Inspiron 1525

★★★★★

Цена – $880

Удачный выбор, если вы ищете доступный, но хорошо оснащенный ноутбук

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Неплохой дисплей; оригинальный цвет верхней крышки; достойное оснащение

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Dell XPS M1530

★★★★★

Цена – $999

Производительная мультимедийная модель с ярким дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
«Металлический» дизайн; неплохая эргономика; сочетание цена/производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

HP 6720S

★★★★★

Цена – $711

Одно из лучших на сегодняшний день предложений в данной ценовой категории

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; платформа; качество сборки; эргономика; быстродействие; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество цветопередачи дисплея

HP Compaq 6730s

★★★★★

Цена – $706

Практичный, недорогой и отлично оснащенный ноутбук для комфортной работы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; быстродействие; продуманная оснащенность; клавиатура; четыре USB-порта

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Клавиши тачпада; отсутствие HDMI

Impression First 657

★★★★★

Цена – $609

Неплохая классическая модель для офисного использования

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; наличие eSATA; раскладка клавиатуры; сочетание цена/производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Переполненная разъемами левая грань; шумная СО; экран

MSI EX600

★★★★★

Цена – $637

Доступная модель с привлекательной конфигурацией, но спорной эргономикой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Сочетание цена/производительность; наличие в комплекте коммерческой ОС и сумки

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Клавиатура; топология разъемов

Sony VAIO VGN-CR131E

★★★★★

Цена – $704

Строгий дизайн и удобство в работе – вот основные достоинства этого ноутбука

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стильная внешность; эргономика; автономность; приемлемая цена

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Устаревшая платформа; невысокая производительность

Epidem.ru Journal-plaza.net

Среднеформатные ноутбуки свыше $1000

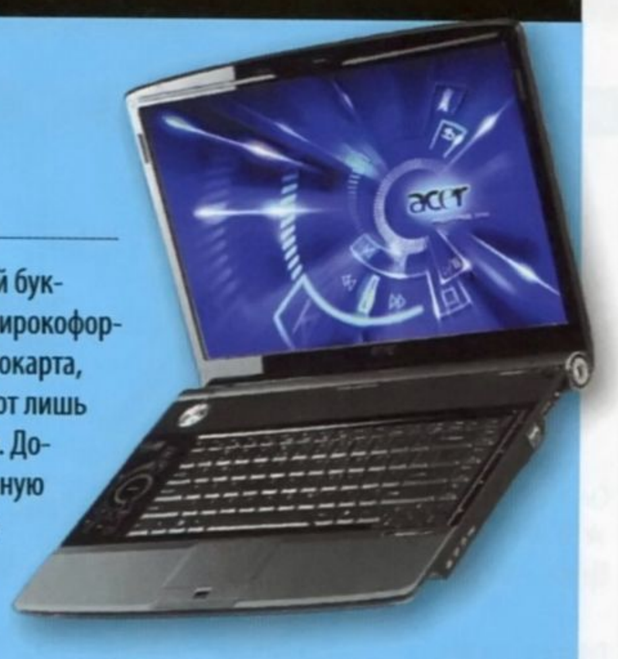
В данной категории уже не найти компромиссных моделей – все ноутбуки, перешагнувшие отметку $1000, довольно хорошо оснащены и качественно исполнены. Уровень функциональности, как правило, прямо пропорционален их стоимости – самые дорогие могут похвастаться наиболее производительными процессорами и видеокартами, максимальным объемом ОЗУ (до 4 ГБ) и винчестеров (500–750 ГБ), а также расширенным набором адаптеров и разъемов (включая HDMI, eSATA и т. д.). Впрочем, позиционирование ноутбука тоже накладывает свой отпечаток на ценообразование. Так, «мультимедийные» устройства отличаются ярким дизайном и заточенной под воспроизведение аудио/видеоконтента начинкой; «игровые» – самыми свежими и мощными дискретными адаптерами; «рабочие станции» – выверенной эргономикой и усиленной конструкцией. Кроме того, к верхнему ценовому диапазону относятся также имиджевые премиум-ноутбуки. Призванные подчеркнуть статус своих владельцев, такие устройства характеризуются прежде всего изысканным дизайном и использованием нетипичных материалов (металл, кожа, углепластик, дерево и т. д.).

Mobility рекомендует

Acer Aspire 6935G

★★★★★

Цена – $1438



Мощный и быстрый процессор, способный буквально «свернуть горы», качественный широкоформатный дисплей, производительная видеокарта, емкий винчестер и 4 ГБ «оперативки» – вот лишь неполный список достоинств этой модели. Добавьте сюда приятную внешность и разумную стоимость – и вы поймете, что Acer Aspire 6935G действительно заслуживает наших рекомендаций.

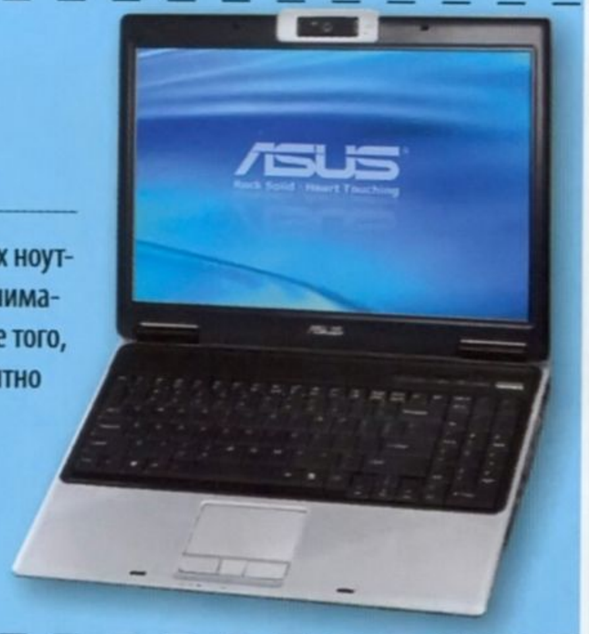
Apple MacBook Pro 15"

★★★★★

Цена – $1983

Довольно часто от ноутбуков данного ценового сегмента покупатель ждет не просто приятной внешности и отличного оснащения, а и принадлежности к касте избранных. В качестве пропуска в одно из таких сообществ как нельзя лучше подойдет ноутбук от «великой и ужасной» Apple. Попробуйте, и, возможно, вам не захочется возвращаться...

ASUS M51Va



★★★★★

Цена – $1110

Яркий представитель серии мультимедийных ноутбуков от компании ASUS обращает на себя внимание изысканным стильным дизайном. Кроме того, благодаря современной начинке M51Va приятно удивляет высокой производительностью в работе и играх, продуманной эргономикой и отсутствием каких-либо существенных изъянов.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Acer Aspire 6935G

★★★★★

Цена – $1438

Габариты и масса 385×275×39–43мм, 3,5 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T9400 (2,53 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графический адаптер NVIDIA GeForce 9600M GT, 512 МБ

Оперативная память 4 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 16" (1366×768 точек)

Яркость экрана (min/max) 5/140 кд/м²

Жесткий диск 320 ГБ SATA

Привод Blu-ray

Внешние порты 4×USB, ExpressCard, VGA, HDMI, line-out, mic-in

Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/XD, Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4800 мА·ч

Автономность (min/max) 1 ч 05 мин / 1 ч 45 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера, пульт ДУ

Один из лучших персональных мультимедийных лэптопов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Привлекательный дизайн; сенсорная панель управления медиавоспроизведением; производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Apple MacBook Pro (MB470)

См. тест #2-3/2009

★★★★★

Цена – $1983

Габариты и масса 364×249×24 мм, 2,49 кг

Процессор Intel Core 2 Duo P8600 (2,4 ГГц)

Чипсет NVIDIA 9400M

Оперативная память 2 ГБ, DDR3, 1066 МГц

Экран 15,4" (1440×900 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max) 15/160 кд/м²

Жесткий диск 250 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Графический адаптер NVIDIA GeForce 9400M+9600M GT, 256 МБ

Внешние порты 2×USB, FireWire800, ExpressCard/54, Mini DisplayPort, RJ45, mic-in, head-out

Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 5600 мА·ч, 10,8 В

Автономность (min/max) 2 ч 50 мин / 4 ч 55 мин

Предустановленная ОС Mac OS X Leopard (10.5)

Дополнительные возможности веб-камера, пульт ДУ, сенсор освещенности, клавиатура с подсветкой

Неплохой имиджевый ноутбук на альтернативной программной платформе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; внешний вид; клавиатура; относительно небольшая масса; дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Сильный нагрев днища корпуса; малое количество USB-портов

ASUS M51Va

См. тест #6/2009

★★★★★

Цена – $1110

Габариты и масса 365×269×28-40 мм, 2,95 кг

Процессор Intel Core 2 Duo T8600 (2,4 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графика ATI Radeon HD3650

Память 4 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 15,4" (1440×900 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max) н/д

Диск 320 ГБ SATA II (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 4×USB, eSATA, FireWire, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации SD/MMC, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4000 мА·ч, 11,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 10 мин / 2 ч 50 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Доп. возможности веб-камера

Качественная сборка, оригинальный дизайн, мощная платформа – вот главные достоинства модели M51

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; эргономика; функциональность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

ASUS N51Vf

NEW!

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $1516

Габариты и масса 369×276×290–430 мм, 2,95 кг

Процессор Intel Core 2 Duo P8700 (2,53 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графический адаптер NVIDIA GeForse 130M GS, 1 ГБ

Оперативная память 4 ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 15,6", (1366×768 точек)

Яркость экрана (min/max) 30/190 кд/м²

Жесткий диск 500 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод Blu-Ray

Внешние порты 3×USB, eSATA, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio, FireWire

Коммуникации Wi-Fi, Bluetooth, Card Reader (8 in 1), Ethernet

Батарея 4800 мА·ч, 1,1 В

Автономность (min/max) 1 ч 14 мин / 3 ч 21 мин

Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium

Дополнительные возможности веб-камера (0,3 Мп), сканер отпечатков пальцев

Дорогой, но при этом отлично оснащенный и привлекательный внешне N51Vf одинаково успешно справится как с ролью рабочей станции, так и мультимедийного центра

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; общая производительность и функциональность; характеристики дисплея; привод Blu-Ray

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Эргономика клавиатуры

Рюкзаки и сумки для ноутбуков

Bandridge GRP1000

★★★★★

Цена – $55

Легкий и вместительный рюкзак с вертикальной загрузкой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Защита из вспененного полиуретана; дополнительное крепление на груди

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

Belkin NeuElements

★★★★★

Цена – $45

Всепогодная сумка с современным дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Съемная секция для ноутбука из высокоплотной пены; уровень защиты содержимого; широкий регулируемый ремень

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

DICOTA BacPac Xtreme

★★★★★

Цена – $104

Экстремальный рюкзак с впечатляющей вместительностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Водонепроницаемый материал; крепления на груди и бедрах; удобный термокарман для напитков

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

DICOTA Cross.Over

★★★★★

Цена – $68

Идеальная сумка для студентов и школьников

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Компактность; стильное сочетание цветов; множество удобных карманов; ремень для ношения на спине

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

Epidem.ru Journal-plaza.net

ASUS U50Vg

NEW!

См. тест #10/2009
★★★★★
Цена – $1050

Габариты и масса 384×267×22–34 мм, 2,56 кг
Процессор Intel Core 2 Duo P8700 (2,53 ГГц)
Чипсет Intel PM45
Графика NVIDIA GeForce G105M
Память 4 ГБ, DDR2, 800 МГц
Экран 15,6" (1366×768 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 5/140 кд/м²
Диск 320 ГБ SATA-II (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 3×USB, ExpressCard/34, RJ45, VGA, HDMI, audio, eSATA
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 4400 мА·ч, 10,8 В
Автономность (min/max) 1 ч 10 мин / 2 ч 3 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Дополнительные возможности веб-камера (1,3 Мп)

Представитель новой линейки от ASUS – симпатичный, тонкий и достойно оснащенный ноутбук, претендующий на лидирующие позиции в своем сегменте

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Дизайн; массогабаритные показатели; наличие встроенного привода; система регулировки подсветки; производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Маркость корпуса

Dell Latitude E5500

См. тест #4/2009
★★★★★
Цена – $1120

Габариты и масса 355×260×38 мм 2,89 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T8600 (2,4 ГГц)
Чипсет Intel GM45/GS45
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 800 МГц
Экран 15,4" (1280×800 точек), матовое покрытие
Яркость экрана (min/max) 22/147 кд/м²
Жесткий диск 250 ГБ, SATA-II
Оптический привод DVD±RW
Графический адаптер Intel GMA X4500HD
Внешние порты 4×USB, FireWire (4 pin), PC Card type II, COM, VGA, S-Video, RJ45, RJ11, mic-in, head-out
Кард-ридер SD/MMC/MS(Pro)
Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth 2.1
Батарея 56 Вт-ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 49 мин / 4 ч 38 мин
Предустановленная ОС Windows XP Professional

Надежный лэптоп для профессионалов

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Хорошая платформа; большое количество различных портов; высокая автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Отсутствие дискретного видео; не очень удачная защелка

Dell XPS M1530

★★★★★
Цена – $1003

Габариты и масса 357×263×24–35 мм, 2,89 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T8300 (2,4 ГГц)
Чипсет Intel PM965
Графический адаптер NVIDIA GeForce 8400M GS
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 10/175 кд/м²
Жесткий диск 320 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 3×USB, FireWire, ExpressCard/54, VGA, S-Video, HDMI, RJ11, RJ45, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro), Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 7700 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 50 мин / 3 ч 40 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Дополнительные возможности веб-камера, щелевой привод

Производительная мультимедийная модель с ярким дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ «Металлический» дизайн; неплохая эргономика; сочетание цена/производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Практически нет

HP EliteBook 6930p

См. тест #12/2008
★★★★★
Цена – $1229

Габариты и масса 331×243×31 мм, 2,43 кг
Процессор Intel Core 2 Duo P8600 (2,4 ГГц)
Чипсет Intel PM45 Express
Графический адаптер ATI Mobility Radeon HD 3450, 128 МБ
Оперативная память 2 ГБ, DDR2, 800 МГц
Экран 14,1" (1280×800 точек), матовое покрытие
Яркость экрана (min/max) 10/145 кд/м²
Жесткий диск 160 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 3×USB, FireWire, ExpressCard/54, VGA, RJ11, RJ45, audio
Коммуникации SD/MMC, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 5100 мА·ч, 10,8 В
Автономность (min/max) 1 ч 35 мин / 3 ч 15 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Bussiness
Дополнительные возможности Security Card, сканер отпечатков

Компактный высокопрочный лэптоп с завидным быстродействием

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Прочность конструкции; внешность; массогабаритные показатели; сдвоенная система управления курсором; производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Автономность; отсутствие HDMI; сканер отпечатков в неудобном месте

HP Pavilion dv5-1193er

См. тест #5/2009
★★★★★
Цена – $1034

Габариты и масса 396×285×45 мм, 3,45 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T5800 (2 ГГц)
Чипсет Intel PM45
Графика NVIDIA GeForce 9600M GT, 512 МБ
Память 3 (1 + 2) ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 17,1" (1440×900 точек), глянцевый
Яркость экрана (min/max) 25/145 кд/м²
Диск 320 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод Blu-ray
Внешние порты 4×USB, eSATA, FireWire, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio
Коммуникации SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA
Батарея 5100 мА·ч, 14,4 В
Автономность (min/max) 1 ч 53 мин / 3 ч 9 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Доп. возможности веб-камера, сканер отпечатков пальцев, пульт ДУ, цифровая клавиатура

Симпатичный, производительный и удобный «медиабук»

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Интересный дизайн; материалы и качество сборки; быстродействие; стоимость; эргономика

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Практически нет

Samsung R560

См. тест #9/2008
★★★★★
Цена – $1134

Габариты и масса 358×264×29-36,5 мм, 2,69 кг
Процессор Intel Core 2 Duo P8400 (2,26 ГГц)
Чипсет Intel PM45
Графика NVIDIA GeForce 9600M GT, 512 МБ
Память 4 ГБ, DDR3, 1066 МГц
Экран 15,4" (1680×1050 точек), глянцевый
Яркость экрана (min/max) 10/115 кд/м²
Диск 320 ГБ SATA (5400 об/мин)
Привод DVD±RW
Внешние порты 3×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio
Коммуникации SD/MMC, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 5200 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 13 мин / 2 ч 22 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Доп. возможности веб-камера

Яркий «дизайнерский» ноутбук на прогрессивной платформе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Интересная внешность; солидная производительность; быстрая память

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Автономность

Sony VAIO VGN-FZ21ZR

★★★★★
Цена – $1418

Габариты и масса 356×254×25–35 мм, 2,7 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T7500 (2,2 ГГц)
Чипсет Intel PM965 Express
Оперативная память 2048 МБ, DDR2, 667 МГц
Экран 15,4" (1280×800 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) 40/260 кд/м²
Жесткий диск 300 ГБ SATA (4200 об/мин)
Привод Blu-ray
Графический адаптер NVIDIA GeForce 8600M GS, 256 МБ
Внешние порты 3×USB, FireWire (4 pin), ExpressCard/34, VGA, S-Video, HDMI, RJ11, RJ45, mic-in, head-out
Коммуникации 10/100 Мб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея 5200 мА·ч, 11,1 В
Автономность (min/max) 1 ч 35 мин / 2 ч 15 мин
Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
Дополнительные возможности веб-камера

Высокопроизводительное DTR-решение мультимедийной направленности с завидной эргономикой, но слишком дорогое

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Фирменная стилистика; компактный корпус; продвинутое видео; качественный экран; удобнейшая клавиатура; Blu-ray; мультимедийные возможности

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Высокая цена

Sony VGN-FW11ZRU

★★★★★
Цена – $1656

Габариты и масса 384×261×29–37 мм 3,1 кг
Процессор Intel Core 2 Duo T9400 (2,53 ГГц)
Чипсет Intel PM45
Оперативная память 4 ГБ, DDR2, 667 МГц
Экран 16,4" (1600×900 точек), глянцевое покрытие
Яркость экрана (min/max) н/д
Жесткий диск 300 ГБ (4200 об/мин)
Оптический привод Blu-ray
Графический адаптер ATI Radeon HD 3650, 256 МБ
Внешние порты 3×USB, ExpressCard/54, VGA, HDMI, S-Video, RJ11, RJ45, mic-in, head-out
Кард-ридер SD/MMC/MS(Pro)/xD
Коммуникации 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth
Батарея н/д
Автономность (min/max) н/д
Предустановленная ОС Windows Vista Ultimate

Мультимедийный домашний центр премиум-класса

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Отличная внешность; эргономика; дисплей; оснащение; качество корпуса

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ «Шумные» клавиши; цена

DICOTA ExecutiveSlight

★★★★★
Цена – $221

Фешенебельная сумка из высококачественной кожи

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Премиум-дизайн; купе для ноутбука из HDF; удобная кожаная ручка; функциональный чехол для отстежного ремня

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Нет

DICOTA LadyLeisure

★★★★½
Цена – $89

Простая и в то же время очень удобная женская модель

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Накладные карманы на магнитных застежках; отстежной футляр с маленьким зеркалом; усиленное крепление ремня

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Нет

Digitex Hacker RB

★★★★★
Цена – $35

Холщовая сумка с оригинальной конструкцией

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Возможность быстро спрятать ненужные лямки; застегивающаяся съемная секция для лэптопа; защитный чехол от дождя

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Нет

Easy Touch ET-751

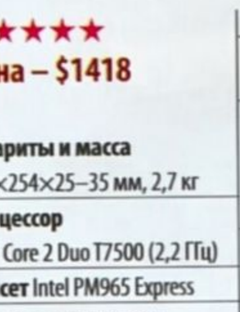
★★★★½
Цена – $25

Классическая кожаная сумка для консервативных пользователей

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Широкое раскрытие двух основных отделений; непромокаемая поверхность; дополнительные крепления лэптопа

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Нет

Port Chamonix 15,4"



★★★★★
Цена – $76

Вместительный, надежный и прочный нейлоновый рюкзак

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Грузоподъемность; цветовая гамма; карман для объемных грузов; комплектная накидка от дождя

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Нет

Tucano Horizontal Limit

★★★★★
Цена – $49

Недорогая привлекательная сумка-трансформер

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Внешность; трансформируемый в удобную ручку ремень; защита мелких отделений откидной крышкой

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Нет

Tucano Leggera

★★★★★
Цена – $73

Женская сумка из долговечного материала

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Защищенная секция для ноутбука; удлиненные ручки для разных способов ношения; количество кармашков разной величины

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Нет

Tucano Work-out 13,3"

★★★★½
Цена – $39

Элегантная женская сумка «под ультрапорт»

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ Стильная внешность; невысокая стоимость

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ Отсутствие мелких секций; низко расположенный выход для наушников

Epidem.ru Journal-plaza.net

Крупноформатные ноутбуки с экраном 17" и более

Ноутбуки с большими экранами ориентированы на применение в качестве DTR-систем (desktop replacement – замена десктопу). Достоинства подобных устройств по сравнению с настольными ПК очевидны – это отсутствие жесткой привязки к рабочему месту, меньшая занимаемая площадь, не такая шумная система охлаждения. В то же время использование в портативных компьютерах экранов с диагональю от 17" позволяет им сравниться по объему отображаемой информации со «старшими братьями». Правда, качество изображения матрицы лэптопов пока все же уступает таковому у настольных мониторов. Кроме того, «большие» ноутбуки обычно комплектуются производительной дискретной графикой и TV-тюнерами с ДУ. Таким образом, вы сможете наслаждаться комфортным просмотром DVD-фильмов и телевизионных передач и даже играть в современные 3D-игры. Преимуществом крупного формфактора DTR-систем является применение эргономичных клавиатур, большего количества разъемов и емких аккумуляторов. К недостаткам же можно отнести довольно высокую цену, однако уже сейчас вполне можно приобрести модель в начальной комплектации по цене до $800.

Mobility рекомендует

Acer Aspire 8930G

★★★★★

Цена – $973

Шикарная внешность, оригинальная сенсорная панель управления и HD-экран с впечатляющей диагональю в 18,4 дюйма как нельзя лучше подойдут для реализации мультимедийного домашнего центра. С учетом низкой цены просто идеальная покупка.

ASUS G70s

★★★★★

Цена – $2257

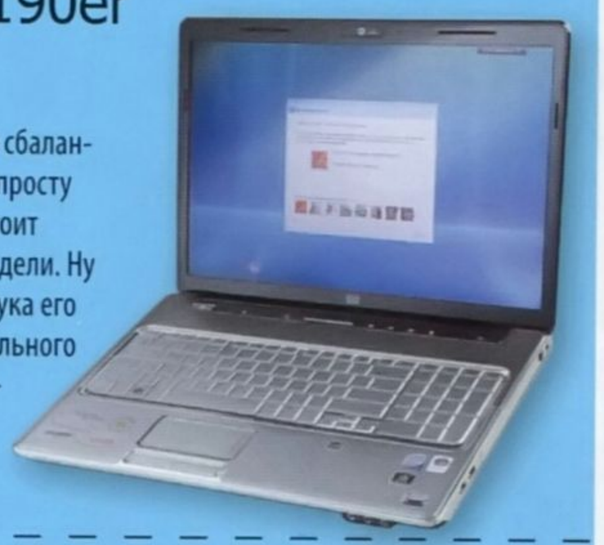
Броская агрессивная внешность, выполненная в лучших традициях линейки Republic of Gamers, является своего рода оболочкой для этого неординарного ноутбука. Под ней скрывается высокопроизводительная система, которой «по зубам» даже прославленный Crysis, с его высокими системными требованиями. Такие показатели в играх достигаются за счет двух графических адаптеров NVIDIA GeForce 8700M, работающих в режиме SLI.

HP Pavillion dv7-1190er

★★★★★

Цена – $1040

Лэптоп замечателен прежде всего своей сбалансированной функциональностью, где попросту не нашлось места «слабым звеньям». Стоит также упомянуть и «уютный» дизайн модели. Ну а вместе со снижением стоимости ноутбука его привлекательность в качестве потенциального кандидата на покупку возрастает многократно.



В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Acer Aspire 8530G

NEW!

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $1094

Габариты и масса
441×300×44 мм, 4,1 кг

Процессор
AMD Turion X2, RM-72, 2,1 ГГц

Чипсет AMD 780

Графический адаптер
ATI Mobility Radeon HD 4570, 512 МБ

Оперативная память
3 ГБ, DDR2-667

Экран
18,4" (1680×945 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max)
20/164 кд/м²

Жесткий диск
320 ГБ SATA

Оптический привод
DVD±RW

Внешние порты
4×USB, ExpressCard/54, VGA, HDMI, RJ45, RJ11, head-out(S/PDIF), mic-in, line-in

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro)/xD, 1 Гб/с Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
4800 мА•ч, 14,8 В

Автономность (min/max)
1 ч 12 мин/ 2 ч 33 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Home Premium

Дополнительные возможности
веб-камера

Хорошее, хотя и дорогое мультимедийное решение на платформе AMD

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; современная платформа; звуковая подсистема

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Автономность закономерно невысока; завышенная цена

Acer Aspire 8930G

См. тест #5/2008

★★★★★

Цена – $973

Габариты и масса
290×212×28 мм, 4,15 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo T5800 (2,0 ГГц)

Чипсет
Intel PM45

Графический адаптер
NVIDIA GeForce 9600M GT (512 МБ)

Оперативная память
3 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран
18,4" (1920×1080 точек), глянцевый

Жесткий диск
320 ГБ (5400 об/мин)

Привод
Blu-ray

Внешние порты
4×USB, ExpressCard/54, VGA, HDMI, audio

Коммуникации
SD/MS(Pro), Wi-Fi, Bluetooth, IrDA

Батарея
4800 мА·ч, 14,8 В

Автономность (min/max)
1 ч 10 мин / 2 ч 30 мин

Дополнительные возможности
пульт ДУ

Отличная мультимедийная система, грамотно заточенная под HD-контент

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; качество изображения; впечатляющее оснащение; соотношение стоимость/производительность; мультимедийная панель Acer CineDash

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

ASUS G70s

См. тест #8/2008

★★★★★

Цена – $2257

Габариты и масса
452×320×60 мм, 4,78 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo T9500 (2,6 ГГц)

Чипсет Intel 965PM

Графический адаптер
2×NVIDIA GeForce 8700M GT, 512 МБ

Оперативная память
4 ГБ + 1 ГБ Turbo Memory

Экран 17,1" (1920×1200 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
н/д

Жесткий диск
2×200 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод
Blu-ray

Внешние порты
4×USB, FireWire, VGA, eSATA, RF-out, ExpressCard/54, HDMI, RJ11, RJ45, head-out, min-in

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro)/xD, 1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
н/д

Автономность (min/max)
н/д

Предустановленная ОС
Windows Vista Ultimate

Дополнительные возможности
веб-камера, неоновая подсветка корпуса

Ноутбук с ярко выраженной игровой внешностью и отличной производительностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; дизайн; большой объем дискового пространства; комплект поставки; Blu-ray

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Сильное падение производительности при работе от батареи

Compaq Presario CQ70

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $750

Габариты и масса
378×252×35-44 мм, 3,45 кг

Процессор
Intel Pentium Dual-Core T3400 (2,16 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графика
NVIDIA GeForce 9200M GE, 256 МБ

Память
2 (1 + 1) ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 17,1" (1440×900 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
15/140 кд/м²

Диск
250 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты
3×USB, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации
SD(HC)/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
4400 мА•ч, 10,8 В

Автономность (min/max)
0 ч 58 мин / 2 ч 29 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Home Premium

Доп. возможности
веб-камера

Доступная и удобная «рабочая лошадка» универсальной направленности

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; спокойный дизайн; клавиатура; радиатор СО на задней грани; наличие HDMI

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие слотов расширения; непрактичный глянец верхней крышки

Другие крупноформатные ноутбуки с экраном 17" и более

Acer Aspire 8920G

★★★★★

Цена – $1417

Качественная мультимедийная система с приличным уровнем оснащения

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; реализация развлекательных возможностей; производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Платформа прошлого поколения

Apple MacBook Pro 17"

★★★★★

Цена – $2234

Стильный и мощный лэптоп. Хорошая покупка, если вас устраивает клавиатура

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; производительность и бесшумность работы

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Малые углы обзора; количество разъемов; ужатая клавиатура; нагрев корпуса

ASUS G2S

★★★★★

Цена – $937

Эффектный ноутбук с игровым уклоном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Системная и 3D-производительность; оснащение; эргономика; дизайн

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Клавиатура

ASUS M70Vn

★★★★★

Цена – $2167

Дорогой и мощный мультимедийный DTR со спокойной внешностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Использование топовых компонентов; набор разъемов

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; внешность

Epidem.ru Journal-plaza.net

Dell Studio 1735

См. тест #5/2009

★★★★★

Цена – $1095

Габариты
393×289×30–43 мм

Масса
3,57 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo T8300 (2,4 ГГц)

Чипсет Intel PM45 Express

Оперативная память
4 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 17" (1440×900 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max)
н/д

Жесткий диск
320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Оптический привод DVD±RW

Графический адаптер
AMD Radeon HD 3650, 256 МБ

Внешние порты
5×USB, FireWire (4 pin), COM, VGA, S-Video, RJ11, RJ45, head-out

Коммуникации
1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA

Батарея
5100 мА·ч, 11,1 В

Автономность (min/max)
1 ч 03 мин / 2 ч 11 мин

Предустановленная ОС
Free DOS

Дополнительные возможности
нет

Интересный DTR-лэптоп с привлекательным дизайном и богатым оснащением

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; конструкция дисплея; уникальный дизайн; мощный видеоадаптер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Отсутствие полноценной ОС

Dell Vostro 1710

★★★★★

Цена – $1300

Габариты и масса
394×293×43 мм, 3,93 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo T8100 (2,1 ГГц)

Чипсет Intel PM965 Express

Графический адаптер
NVIDIA GeForce 8600M GT, 256 МБ

Оперативная память
2 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 17,1" (1920×1200 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max)
10/150 кд/м²

Жесткий диск
160 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 5×USB, FireWire (4 pin), ExpressCard/54, VGA, S-Video, RJ11, RJ45, mic-in, head-out

Коммуникации
10/100 Мб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 7600 мА·ч, 11,1 В

Автономность (min/max)
1 ч 40 мин / 4 ч 50 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Business

Дополнительные возможности
веб-камера

Удачная замена офисного настольного ПК, особенно если 3D далеко не на последнем месте

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Удобная клавиатура; хорошее оснащение; неплохой экран

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Тачпад; заметные огрехи в цветопередаче

FS AMILO Li3910

NEW!

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $705

Габариты и масса
438×285×21–38 мм, 3,3 кг

Процессор
Intel Pentium T4200, 2,0 МГц

Чипсет
Intel GL40, ICH 9-M

Графический адаптер
Mobile Intel GMA 4500M

Оперативная память
4 ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран
18,4", (1680×945 точек)

Яркость экрана (min/max)
30/170 кд/м²

Жесткий диск
320 ГБ SATA-II, (5400 об/мин)

Привод
DVD±RW

Внешние порты
3×USB, ExpressCard/54, RJ45, VGA, audio, mic-in, mic-out

Коммуникации
Wi-Fi, Card Reader (13 in 1), Ethernet

Батарея
4400 мА·ч, 10,8В

Автономность (min/max)
1ч 27 мин / 2 ч 21 мин

Предустановленная ОС
Free DOS

Дополнительные возможности
веб-камера

Продукт со сбалансированным набором характеристик, неплохо подойдет на роль домашнего мультимедийного центра

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Размеры экрана; эргономика клавиатурного блока; сочетание цена/производительность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; дешевый пластик; углы обзора дисплея

HP Compaq 6830s

См. тест #1/2009

★★★★★

Цена – $714

Габариты и масса
396×285×32 мм, 3,1 кг

Процессор
Intel Pentium Dual-Core T4200 (2,0 ГГц)

Чипсет
Intel PM45 Express

Графический адаптер
ATI Mobility Radeon HD 3430, 256 МБ

Оперативная память
3 ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран
17,1" (1680×1050 точек), матовое покрытие

Яркость экрана (min/max)
15/105 кд/м²

Жесткий диск
320 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Привод
DVD±RW

Внешние порты
4×USB, ExpressCard/54, VGA, RJ11, RJ45, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro)/xD, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
4400 мА·ч, 14,4 В

Автономность (min/max)
1 ч 30 мин / 3 ч 5 мин

Предустановленная ОС
Free DOS

Дополнительные возможности
веб-камера

Доступный DTR универсальной направленности

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Неплохой дизайн; сбалансированная конфигурация; четыре USB-порта

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Узкий диапазон изменения яркости; неудачная раскладка; клавиши тачпада; отсутствие HDMI

HP EliteBook 8730w

★★★★★

Цена – $1552

Габариты и масса
393×275×33 мм, 3,39 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo P8600 (2,4 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графический адаптер
ATI FireGL V5735, 256 МБ

Оперативная память
2 ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран 17,1" (1680×1050 точек), матовое покрытие

Яркость экрана (min/max)
15/115 кд/м²

Жесткий диск
250 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты 6×USB, FireWire (4 pin), PC Card type II, VGA, HDMI, RJ11, RJ45, mic-in, head-out

Коммуникации
1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 5100 мА·ч, 14,4 В

Автономность (min/max)
1 ч 40 мин / 3 ч 40 мин

Предустановленная ОС
Windows XP Pro

Дополнительные возможности
TPM, сканер отпечатков пальцев, сенсор освещенности

Обновленная версия топовой рабочей станции от HP – мощная, удобная и функциональная

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; топовая производительность; профессиональная видеокарта; блок цифровых клавиш; сенсорные элементы управления; HDMI

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

HP Pavilion dv7-1190er

См. тест #5/2009

★★★★★

Цена – $1040

Габариты и масса
396×285×45 мм, 3,45 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo T5800 (2,0 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графика
NVIDIA GeForce 9600M GT, 512 МБ

Память
3 (1 + 2) ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 17,1" (1440×900 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
25/145 кд/м²

Диск
320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод Blu-ray

Внешние порты
4×USB, eSATA, FireWire, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA

Батарея
5100 мА·ч, 14,4 В

Автономность (min/max)
1 ч 53 мин / 3 ч 9 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Home Premium

Доп. возможности
веб-камера, сканер отпечатков пальцев, пульт ДУ, цифровая клавиатура

Отличный мультимедийный ноутбук с неплохим уровнем развлекательной функциональности

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
«Домашний» дизайн; устойчивое к повреждениям покрытие; эргономичная клавиатура; Blu-ray-привод

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Toshiba Qosmio X300-11T

См. тест #11/2008

★★★★★

Цена – $3572

Габариты и масса
412×306×43–62 мм, 4,12 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo P9600 (2,8 ГГц)

Чипсет Intel PM45

Графический адаптер
NVIDIA GeForse 9800M GTS, 512 МБ

Оперативная память
3 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран 17" (1440×900 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max)
35/145 кд/м²

Жесткий диск
2×320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод DVD±RW

Внешние порты
5×USB, ExpresCard/54, VGA, S-Video (in/out), HDMI, RJ11, RJ45, line-in, mic-in, head-out

Коммуникации
1 Гб/с Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея 4000 мА·ч

Автономность (min/max)
1 ч 5 мин / 1ч 30 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Home Premium

Дополнительные возможности
веб-камера (1,3 Mn), ТВ-тюнер, сканер отпечатков пальцев, интегрированная стереосистема Harman Kardon

Qosmio X300 выделяется не только ярким дизайном, но и высокой производительностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Запоминающийся дизайн; эргономика; функциональность; производительность в играх; акустическая система

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; разрешение экрана могло быть и повыше

Toshiba Satellite X200

★★★★★

Цена – $1633

Габариты и масса
399×288×36–52 мм, 3,79 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo T8300 (2,4 ГГц)

Чипсет
Intel PM965

Графический адаптер
NVIDIA GeForce 9600M GT, 512 МБ

Оперативная память
3 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран
17,1" (1680×1050 точек)

Яркость экрана (min/max)
25/140 кд/м²

Жесткий диск
250 ГБ SATA

Привод
DVD±RW Super Multi

Внешние порты
6×USB, VGA, S-Video, ExpressCard, HDMI, speaker out, mic-in, line-in

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro)/XD, Ethernet, модем 56K, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
4800 мА·ч

Автономность (min/max)
1 ч 12 мин / 1 ч 58 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Business

Доп. возможности
веб-камера, мультимедийная панель

Удачная игровая и рабочая станция, правда, с несколько завышенной ценой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Быстродействие; внешний вид; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Относительно высокая цена; скудный комплект поставки

HP Compaq 8710p

★★★★★

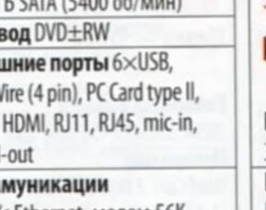
Цена – $1784

Практически идеальная рабочая станция от HP – мощная, удобная и функциональная

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена; производительность; профессиональная видеокарта; сенсорные элементы управления; HDMI

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Нет

HP Pavilion dv9950er



★★★★★

Цена – $993

Мультимедийная система среднего уровня для домашнего использования

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оригинальный дизайн; мультимедийные возможности; удобная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

LG R700

★★★★★

Цена – $745

Доступный мультимедийный ноутбук

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Интересная внешность; экран с высоким разрешением; цена

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

MSI ER710-212UA

★★★★½

Цена – $609

Дешевая DTR-система для офисной работы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; цифровые клавиши; комплект поставки; быстродействие

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Дисплей; внешность на любителя

MSI GX700

★★★★½

Цена – $953

Игровой ноутбук начального уровня

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Сравнительно высокая производительность; доступная стоимость; габариты и масса

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Sony VAIO VGN-AR71ZRU

★★★★★

Цена – $3291

Премиум-ноутбук с превосходным оснащением и лучшим в классе дисплеем

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; отличное качество изображения; богатое оснащение; уровень быстродействия

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Размещение клавиш тачпада; цена высоковата

Terra Smartbook Predator

★★★★★

Цена – $4045

Самый быстрый игровой ноутбук на сегодняшний день

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Высочайшая производительность; изысканный дизайн; качественный дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Время работы от аккумулятора; довольно высокая цена

Toshiba Satellite P200

★★★★★

Цена – $917

Красивый ноутбук, который подойдет в качестве офисной рабочей станции

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Отличный внешний вид; клавиатура; дисплей

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность; слабое оснащение; цена

Epidem.ru Journal-plaza.net

Ультрапортативные ноутбуки

По нашей классификации в данную категорию попадают модели с диагональю экрана до 13 дюймов включительно. Типичной сферой их применения является «работа на выезде» – в парке, у заказчика, в командировке – в общем, там, где ноутбук приходится носить на себе, а запитать его от сети не всегда удобно (а иногда и попросту невозможно). Вполне естественно, что в таких условиях главными требованиями к лэптопу становятся компактные размеры, небольшой вес и солидное время работы от батарей. Довольно долго «ультрапорты» создавались именно по такой схеме, причем использование технологических ухищрений не лучшим образом сказывалось на их стоимости. Однако появление нового класса сверхкомпактных и сверхдешевых ноутбуков (нетбуков), к которым поначалу никто не относился серьезно, изменило правила игры в данном сегменте. На сегодняшний день уже выпущены 12-дюймовые нетбуки, сравнимые с идентичными по формату «ультрапортами» по уровню эргономики. Так что в списке преимуществ классических «ультрапортов» остаются лишь производительность, функциональность и (в некоторых случаях) автономность.

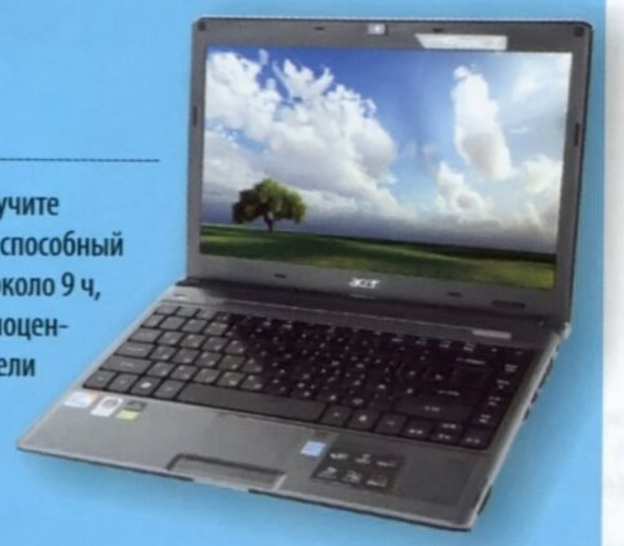
Mobility рекомендует

Acer Aspire 3810T

★★★★★

Цена – $741

Заплатив немногим более $750, вы получите сверхтонкий 13-дюймовый ультрапорт, способный от одного заряда батареи проработать около 9 ч, которых более чем достаточно для полноценного рабочего дня. К достоинствам модели можно также отнести небольшой вес, металлическое оформление корпуса и эргономичную клавиатуру.



Apple MacBook (MB466)

★★★★★

Цена – $1398

Обновленный MacBook теперь может похвастать не только выдающейся внешностью, но и более высокой надежностью и практичностью алюминиевого корпуса. Ну а в условиях постепенного снижения цены покупка младшего MacBook становится все более оправданной.

Samsung Q320

★★★★★

Цена – $1014

Модель сочетает в себе практически все слагаемые успеха ультрапортативного ноутбука. К ним относятся отличные массогабаритные показатели, достойный уровень оснащения, привлекательная внешность и высокая автономность. Кроме того, не стоит забывать и о такой особенности ноутбука, как использование дискретной графики нового поколения.

В каталоге указаны средние цены по данным hotline (http://hotline.ua)

Acer Aspire 2930

См. тест #4/2009

★★★★★

Цена – $684

Габариты и масса 305×230×36–42 мм, 2,1 кг	**Жесткий диск** 320 ГБ SATA (5400 об/мин)
Процессор Intel Core 2 Duo P8400 (2,26 ГГц)	**Привод** DVD±RW
Чипсет Intel GM45	**Графический адаптер** Intel GMA 4500MHD
Оперативная память 4 (ГБ, DDR2, 667 МГц)	**Внешние порты** 3×USB, ExpressCard/54, RJ11, RJ45, VGA, audio
Экран 12,1" (1280×800 точек), глянцевое покрытие	**Коммуникации** SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Яркость экрана (min/max) 25/140 кд/м²	**Батарея** 4400 мА•ч, 11,1 В
	Автономность (min/max) 1 ч 19 мин / 3 ч 36 мин
	Предустановленная ОС Windows Vista Home Premium
	Доп. возможности веб-камера, сканер отпечатков пальцев

Мультимедийный ультрапорт с впечатляющим сочетанием максимальной оснащенности и доступной цены

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; богатое оснащение; мультимедийные функции; выдув воздуха из задней грани; крупный тачпад

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Масса; отсутствие HDMI

Acer Aspire 3810T

См. тест #7/2009

★★★★★

Цена – $741

Габариты и масса 322×228×23–28 мм, 1,67 кг	**Жесткий диск** 320 ГБ SATA-II (5400 об/мин)
Процессор Intel Core 2 Solo SU3500 (1,4 ГГц)	**Привод** нет
Чипсет Intel GS45	**Внешние порты** 3×USB, RJ45, VGA, HDMI, audio
Графический адаптер Intel GMA 4500MHD	**Коммуникации** SD(HC)/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Оперативная память 4 (2 + 2) ГБ, DDR3, 1066 МГц	**Батарея** 5600 мА•ч, 11,1 В
Экран 13,3" (1280×800 точек), глянцевый	**Автономность (min/max)** 4 ч 27 мин / 8 ч 39 мин
Яркость экрана (min/max) 5/165 кд/м²	**Предустановленная ОС** Windows Vista Home Premium
	Доп. возможности веб-камера

Идеальное сочетание высокой автономности, минимальной толщины корпуса и привлекательной стоимости

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Эталонная автономность; стоимость; толщина; металлическая крышка; 4 ГБ ОЗУ; тачпад с поддержкой *Мультитач*; удобная раскладка клавиатуры

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Конструкция дисплейного блока

Acer Aspire 3935

См. тест #6/2009

★★★★★

Цена – $1147

Габариты и масса 323×236×25,4 мм, 1,9 кг	**Жесткий диск** 250 ГБ
Процессор Intel Core 2 Duo P8600 (2,4 ГГц)	**Привод** DVD±RW (щелевой)
Чипсет Intel GM45	**Внешние порты** 3×USB, RJ45, VGA, audio
Графический адаптер Intel GMA X4500HD	**Коммуникации** SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth
Оперативная память 4 ГБ, DDR3, 1066 МГц	**Батарея** 2900 мА•ч, 14,4 В
Экран 13,3" (1366×768 точек), глянцевый	**Автономность (min/max)** 1 ч 33 мин / 3 ч 37 мин
Яркость экрана (min/max) 20/160 кд/м2	**Предустановленная ОС** Windows Vista Home Premium
	Доп. возможности веб-камера (1,3 Мп), сканер отпечатков пальцев

Сверхтонкий металлический ультрапорт – быстрый и в то же время «долгоиграющий»

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; использование в конструкции металла; производительность и автономность; клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Acer Aspire Timeline 1810T

См. тест #9/2009

★★★★★

Цена – $899

Габариты и масса 285×204×22–30 мм, 1,42 кг	**Диск** 80 ГБ SSD
Процессор Intel Core 2 Duo SU9400 (1,4 ГГц)	**Привод** нет
Чипсет Intel GS45	**Внешние порты** 3×USB, RJ45, VGA, HDMI, audio
Графика Intel GMA 4500MHD	**Коммуникации** SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, 3G, Wi-Fi, Bluetooth
Память 4 (2 + 2) ГБ, DDR2, 800 МГц	**Батарея** 5600 мА•ч, 11,1 В
Экран 11,6" (1366×768 точек), глянцевый	**Автономность (min/max)** 3 ч 25 мин / 8 ч 15 мин
Яркость экрана (min/max) 10/160 кд/м²	**Предустановленная ОС** Windows 7
	Доп. возможности веб-камера

Максимально долгоиграющая модель с начинкой полноценного ноутбука и массогабаритными показателями нетбука

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Массогабаритные показатели; отличная автономность; производительная начинка; удобная клавиатура; наличие HDMI; эффективная система охлаждения

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Другие ультрапортативные ноутбуки

ASUS F6V

★★★★½

Цена – $1384

Дорогой производительный ноутбук в дизайнерском исполнении

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Оснащенность; набор разъемов; «раскрашенная» крышка; сумка в комплекте

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; вес; непрактичные поверхности; эргономика

ASUS F9E

★★★★½

Цена – $637

Большой и тяжелый ультрапорт с неплохой эргономикой, но слабой начинкой

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; диапазон яркости; сумка и мышь в комплекте; раскладка клавиатуры; функция numeric touchpad

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Крупный корпус; масса

ASUS N10J

★★★★★

Цена – $676

Хорошо оснащенный ультрапортативный ноутбук на основе процессора Atom

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Приятный дизайн; две видеокарты; емкий винчестер

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительность процессора; перезагрузка при переключении видеокарт

Dell Vostro 1310

★★★★½

Цена – $501

Сверхдоступный ультрапорт для работы и учебы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; масса; полноценный аккумулятор

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Производительности хватит не всем

Epidem.ru Journal-plaza.net

Apple MacBook Air

См. тест #4/2008

★★★★★

Цена – $1527

Габариты и масса
325×227×4–19 мм, 1,36 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo (1,6 ГГц)

Чипсет Intel 965GM Express

Графический адаптер
Intel GMA X3100

Оперативная память
2 ГБ, DDR2

Экран
13,3" (1280×800 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max)
н/д

Жесткий диск
80 ГБ PATA (4200 об/мин)

Привод
нет

Внешние порты
USB, microDVI, audio

Коммуникации
Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
н/д

Автономность (min/max)
2 ч 30 мин / 4 ч 30 мин

Предустановленная ОС
Mac OS 10.5.2

Дополнительные возможности
веб-камера

Стильный и тонкий претендент на роль второго ПК в доме

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешний вид; качество сборки; масса и габариты; клавиатура и тачпад; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Цена

Apple MacBook (MB466)

См. тест #6/2009

★★★★★

Цена – $1398

Габариты и масса
325×227×24 мм, 2,03 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo P7350 (2,0 ГГц)

Чипсет
NVIDIA 9400M

Графический адаптер
NVIDIA GeForce 9400M

Оперативная память
2 ГБ, DDR3, 1066 МГц

Экран
13,3" (1280×800 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
0/160 кд/м²

Жесткий диск
160 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Привод
DVD±RW (щелевой)

Внешние порты
2×USB, RJ45, DisplayPort, audio

Коммуникации
Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
4200 мА·ч, 10,8 В

Автономность (min/max)
1 ч 47 мин / 2 ч 53 мин

Предустановленная ОС
Mac OS X Leopard (10.5)

Доп. возможности
веб-камера

Младшая линейка MacBook стала еще привлекательнее и удобнее, к тому же цена на нее снизилась до приемлемого уровня

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Внешность; конструкция; платформа; эргономика; соотношение вес/автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Качество экрана

ASUS U20A

NEW!

См. тест #10/2009

★★★★★

Цена – $966

Габариты и масса
298×225×22–29 мм, 1,84 кг

Процессор
Intel Pentium SU2700 (1,3 ГГц)

Чипсет
Intel GS45

Графический адаптер
Intel GMA 4500MHD

Оперативная память
3 ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран
12,1" (1280×800 точек)

Яркость экрана (min/max)
20/205 кд/м²

Жесткий диск
320 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Привод
DVD±RW

Внешние порты
3×USB, ExpressCard/34, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
4400 мА·ч, 10,8 В

Автономность (min/max)
2 ч 22 мин / 5 ч 7 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Home Premium

Доп. возможности
веб-камера (1,3 Мп)

Достойное оснащение, стильный дизайн и компактные размеры – вот главные достоинства представителя новой серии ноутбуков от ASUS

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; массогабаритные показатели; наличие встроенного привода; единая система регулировки подсветки; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркость корпуса

Dell XPS M1330

См. тест #6/2009

★★★★★

Цена – $1120

Габариты и масса
318×238×22–34 мм, 2,05 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo T8300 (2,4 ГГц)

Чипсет
Intel PM965

Графический адаптер
NVIDIA GeForce 8400M GS, 128 МБ

Оперативная память
2 (1 + 1) ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран
13,3" (1280×800 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
10/150 кд/м²

Жесткий диск
320 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод
DVD±RW (щелевой)

Внешние порты
2×USB, FireWire, ExpressCard/54, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, IrDA

Батарея
5100 мА·ч, 11,1 В

Автономность (min/max)
1 ч 24 мин / 2 ч 32 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Home Premium

Доп. возможности
веб-камера, сканер отпечатков, щелевой привод

Привлекательная мультимедийная модель отличается выразительным дизайном и достойной производительностью в 3D

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Яркий дизайн; металлическая рабочая панель; пульт ДУ и сумка в комплекте

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабая автономность; нагрев корпуса; шумный HDD

HP Compaq 2230s

См. тест #4/2009

★★★★★

Цена – $714

Габариты и масса
294×226×28 мм, 1,75 кг

Процессор
Intel Pentium Dual-Core T4200 (2,0 ГГц)

Чипсет
Intel GM45

Оперативная память
3 ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран
12,1" (1280×800 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max)
30/165 кд/м²

Жесткий диск
320 ГБ SATA-II (5400 об/мин)

Привод
DVD±RW

Графический адаптер
Intel GMA 4500MHD

Внешние порты
3×USB, ExpressCard/34, RJ11, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro), Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
2570 мА·ч, 14,4 В

Автономность (min/max)
1 ч 9 мин / 2 ч 58 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Home Basic

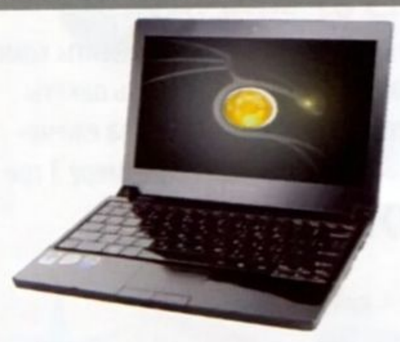
Доп. возможности
веб-камера, сканер отпечатков пальцев

Компактный и легкий ультрапорт с нетипичной для корпоративного сегмента внешностью

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Масса; нетривиальная внешность; крупные символьные клавиши; тихая система охлаждения; HDMI и сенсорная панель

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Время автономной работы; глянцевые клавиши тачпада; узкий верхний ряд клавиатуры

Lenovo IdeaPad U110



См. тест #4/2009

★★★★★

Цена – $953

Габариты и масса
305×220×31 мм, 1,1 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo L7500 (1,6 ГГц)

Чипсет
Intel GM965

Графический адаптер
Intel GMA X3100

Оперативная память
2 ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран
11,1" (1366×768 точек), глянцевое покрытие

Яркость экрана (min/max)
0/190 кд/м²

Жесткий диск
120 ГБ PATA (4200 об/мин)

Привод
внешний

Внешние порты
3×USB, FireWire, ExpressCard/34, RJ45, VGA, audio

Коммуникации
SD/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
1250 мА·ч, 14,4 В (4000 мА·ч, 14,4 В)

Автономность (min/max)
35 мин / 1 ч 25 мин (2 ч 10 мин / 5 ч 20 мин)

Предустановленная ОС
Windows Vista Home Premium

Доп. возможности
веб-камера

Доступная альтернатива 11-дюймовым VAIO – легкий, удобный и «долгоиграющий» субноутбук с необычным дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Экзотичный дизайн; тонкий и легкий корпус; приличная эргономика; наличие в комплекте двух батарей; автономность при работе от усиленной батареи

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Глянцевые поверхности быстро загрязняются

Samsung Q320

См. тест #9/2009

★★★★★

Цена – $1014

Габариты и масса
326×229×33–37 мм, 2,19 кг

Процессор
Intel Pentium Dual-Core T3400 (2,16 ГГц)

Чипсет
Intel PM45

Графика
NVIDIA GeForce G105M, 256 МБ

Память
2 (2 + 0) ГБ, DDR2, 800 МГц

Экран
13,4" (1366×768 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
5/175 кд/м²

Диск
160 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод
DVD±RW

Внешние порты
3×USB, eSATA, ExpressCard/34, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации
SD(HC)/MMC, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
5200 мА·ч, 11,1 В

Автономность (min/max)
1 ч 33 мин / 4 ч 3 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Home Premium

Доп. возможности
веб-камера (1,3 Мп)

Привлекательный универсальный ультрапорт, изюминкой которого является дискретная графика нового поколения

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Спокойный и привлекательный дизайн; свежая версия графического ядра; влагозащищенная клавиатура; HD-экран; эффективный silent-режим; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Практически нет

Samsung X360

См. тест #6/2009

★★★★★

Цена – $1770

Габариты и масса
311×228×17-31 мм, 1,27 кг

Процессор
Intel Core 2 Duo SU9400 (1,4 ГГц)

Чипсет
Intel GM45

Графический адаптер
Intel GMA 4500MHD

Оперативная память
2 (2 + 0) ГБ, DDR2, 667 МГц

Экран
13,3" (1280×800 точек), глянцевый

Яркость экрана (min/max)
10/180 кд/м²

Жесткий диск
120 ГБ SATA (5400 об/мин)

Привод
нет

Внешние порты
3×USB, ExpressCard/34, RJ45, VGA, HDMI, audio

Коммуникации
SD(HC)/MMC/MS(Pro)/xD, Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth

Батарея
5900 мА·ч, 11,3 В

Автономность (min/max)
4 ч 8 мин / 6 ч 54 мин

Предустановленная ОС
Windows Vista Business

Доп. возможности
1,3 Мп веб-камера; сканер отпечатков

Высокотехнологичный лэптоп обладает умопомрачительной автономностью, позволяющей забыть о проблемах с зарядкой, однако стоимость модели слишком высока

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Эталонная автономность; минимальные габариты и вес; отличная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокая стоимость; низкая производительность; маркие глянцевые поверхности

FSC AMILO Si 3655

★★★★★

Цена – $695

Доступный и хорошо оснащенный мультимедийник, но в тяжелом корпусе

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; нетипичный дизайн; эффективный silent-режим; отличная оснащенность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Вес; глянцевые поверхности; клавиатурный блок

FSC Esprimo Mobile U9200

★★★★★

Цена – $747

Средняя во всех отношениях модель, созданная исключительно для работы

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Неплохой матовый дисплей; опциональный UMTS-модуль

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Слабый процессор; раскладка и маркировка клавиатуры; тугие клавиши тачпада

Impression First 537

★★★★★

Цена – $683

Отечественный лэптоп с неплохой начинкой, но с огрехами в конструкции

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Стоимость; использование металла; толщина корпуса

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Количество разъемов; клавиатура и тачпад; система охлаждения

Samsung Q210

★★★★★

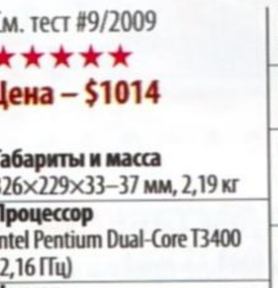
Цена – $995

Отличная мультимедийная модель с хорошим уровнем производительности

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дискретный видеоадаптер; емкий винчестер; удачная раскладка; тачпад; две батареи в комплекте; автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Маркая рабочая область

Samsung Q310



★★★★★

Цена – $888

Производительный и в то же время доступный ультрапорт

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Мощный видеоадаптер; стоимость; наличие HDMI

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Непрактичность глянцевых поверхностей; качество экрана; разъемы на задней панели

Sony VAIO VGN-SZ7RVN/X

★★★★★

Цена – $1604

Идеальный ноутбук для мобильного стиля жизни

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; массогабаритные характеристики; дисплей; автономность; гибридное видео; идеальная клавиатура

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокая цена

Sony VAIO VGN-TZ3RXN/B

★★★★★

Цена – $1801

Ультралегкий и ультраавтономный лэптоп с впечатляющим дизайном

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; качественный дисплей; функциональность; выдающаяся автономность

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Быстродействие; глянцевая основа клавиатуры

Toshiba Portégé M800

★★★★★

Цена – $1264

Привлекательный и удобный лэптоп, но впечатление портит завышенная цена

НАМ ПОНРАВИЛОСЬ
Дизайн; аналоговый регулятор громкости; белая индикация; даунгрейд до Windows XP

НАМ НЕ ПОНРАВИЛОСЬ
Высокая цена; тугие и маркие кнопки тачпада

Epidem.ru Journal-plaza.net

Не проходите мимо

Наклейка для клавиатуры

При покупке любой клавиатуры в супермаркете электроники City.com получите в подарок наклейку

до 30.09.09

Подробно – city.com.ua

Fly + Beeline = «Алло»

Покупая в салоне сотовой связи «Алло» телефон под торговой маркой Fly, вы вправе рассчитывать на подарок – стартовый пакет Beeline с 200 грн на бонусном счету

до 15.11.09

Подробно – allo.ua

Сезон подарков

Гипермаркет City.com приготовил каждому покупателю электронного переводчика или словаря Assistant приятный сюрприз – надувное кресло в подарок

до 30.09.09

Подробно – city.com.ua

Экономия на практике

Покупку Nokia 6303 classic/Nokia 6700 classic в салоне связи «МобиДик» вы запомните надолго, ведь, помимо телефона, сотрудники компании вручат вам ваучер пополнения счета номиналом на 100 или 150 грн

до 15.10.09

Подробно – mobidik.com

Осенняя «звезда»

В салонах сотовой связи «Мобилочка» на все «звездные» телефоны от Samsung (S5230 Star, S5600 и S8000) распространяется скидка в размере 500 грн

до 15.10.09

Подробнее – mobilochka.com

Больше памяти

Покупка в салоне сотовой связи «МобиДик» телефона Samsung может вас приятно удивить – ведь «в нагрузку» к каждой акционной модели идет бесплатная карта памяти объемом от 1 до 2 ГБ

до 30.09.09

Подробно – mobidik.com

20 SMS от «Киевстар»

Отныне и до конца осени все абоненты компании «Киевстар» могут заказывать пакеты с двадцатью SMS-сообщениями за еженедельную абонентную плату в размере 3 грн

до 30.11.09

Подробно – kyivstar.ua

Имидж ничто?

В салоне сотовой связи «Алло» каждый покупатель роскошного телефона Motorola VE66 Luxury получает на выбор подарочный сертификат, скидку на телефон в размере 200 грн или USB-флешку на 16 ГБ

до 08.10.09

Подробно – allo.ua

«Вкусная» цена

В гипермаркете электроники «МегаМакс» на целый ряд товаров действуют специальные сниженные цены – покупатель, спеши!

до 30.09.09

Подробно – megamax.ua

Бесплатно и с доставкой!

Оператор сотовой связи Beeline предлагает всем желающим заказать через Интернет и бесплатно получить с доставкой на дом SIM-карту с одним из трех популярных тарифных планов, номер которой вы выберете сами

Подробно - beeline.ua

Удачное сочетание

Всем покупателям акционных моделей кондиционеров LG гарантирован презент от супермаркета «МегаМакс» – средство по уходу за кондиционерами

до 30.09.09

Подробно – megamax.ua

Вместе дешевле

Покупая в гипермаркете электроники City.com сразу два участвующих в акции телефона Euroline C-серии, вы вправе рассчитывать на скидку, согласно которой общая стоимость двух устройств будет равна 150 грн

до 30.09.09

Подробно – city.com.ua

Специальные условия

Приобретая в гипермаркете электроники «МегаМакс» многофункциональное устройство Epson Stylus TX219, вы получаете скидку в размере 50% на целый комплект картриджей к данному МФУ

до 15.10.09

Подробно – megamax.ua

Приятный сюрприз

Сейчас самое время покупать ноутбуки ASUS в «Алло», ведь к каждому из них предлагается на выбор подарок – подставка Neodrove, коврик для мышки, сувенирный футбольный мяч или стильная кепка Adidas

до 06.10.09

Подробно – allo.ua

Epidem.ru Journal-plaza.net

Gameplay

ПОДПИСКА 2010

АКЦИЯ!

Подписавшись на журнал Gameplay на 2010 год, вы можете стать обладателем одной из игровых консолей от GameStop, официального дистрибьютора PlayStation в Украине.

В акции принимают участие:

Sony PlayStation® 3: BUZZ! Сокровища нации

Sony PlayStation®Portable: Final Fantasy Dissidia

Sony PlayStation®Portable: Loco Roco 2

Sony PlayStation®Portable: Motorstorm Arctic Edge

3 консоли Sony PlayStation®Portable

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ

В акции может принять участие каждый, кто до 15 декабря 2009 г. оформит подписку на журнал Gameplay:

- через редакцию или почтовое отделение – на год
- через службу курьерской доставки – на полгода

и до 25 декабря пришлет оригинал подписного абонемента по адресу: «Издательский Дом ITC», Краснозвездный просп., 51, Киев, 03110. Желательно оставить себе ксерокопию абонемента.
В случае если подписка оформлена через службу курьерской доставки, необходимо выслать по факсу:
(044) 496-3469, 270-3891
или по почте копии платежного поручения и бланка-заказа на подписку.
Подписчики через издательство (включая интернет-платежи) участвуют в акции автоматически.

ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС В КАТАЛОГЕ ИЗДАНИЙ УКРАИНЫ:
Gameplay без DVD – 92494
Gameplay с DVD – 92493
Комплект «Домашний ПК» с DVD + Gameplay с DVD – 94938

GameStop
www.gamestop.com.ua

Подведение итогов акции состоится в январе 2010 года. Результаты будут опубликованы в Gameplay № 3

КАК ОФОРМИТЬ ПОДПИСКУ

1. Через наше издательство на веб-сайте: *www.itcpublishing.com/podpiska*
2. Через наше издательство, заказав счет на подписку по телефону или e-mail
(044) 331-04-09, (044) 496-34-69
sveta@itc.ua, oksana@itc.ua
3. В любом отделении связи по «Каталогу изданий Украины»
4. Через специализированные службы курьерской доставки: *www.itcpublishing.com/dostavka*

Вы можете оплатить подписку в Интернете с помощью кредитной карты *www.itcpublishing.com/card*

VISA Electron · VISA · MasterCard

Или через системы интернет-платежей WebMoney и Portmone

WebMoney · portmone.com

Epidem.ru Journal-plaza.net